
المعهد العربي للتخطيط
الكويت
KUWAIT
ARAB PLANNING INSTITUTE
تقرير التنافسية العربية
2012

ISS: 1814 - 2141

رقم الإيداع لدى مكتبة الكويت الوطنية 081/2009

للاتصال أو التعقيبات رجاء الاتصال على العنوان التالي:

المعهد العربي للتخطيط بالكويت

ص.ب 5834 الصفاة 13059 دولة الكويت

هاتف: (965) 24843130 - 24844061 - 24848754

فاكس: (965) 24842935

البريد الإلكتروني: api@api.org.kw

المعهد العربي للتخطيط



تقرير التنافسية العربية

الإصدار الرابع

فهرس الأطـر

فهرس الأشكال

فهرس الجداول



يُواصل المعهد العربي للتخطيط بالكويت للمرة الرابعة على التوالي إصدار تقرير التنافسية العربية، تجسيداً لمهامه على أرض الواقع، خاصة في مجال إجراء البحوث والدراسات الجادة وتنوير صناع القرار العرب بالتحديات والفرص التي يواجهها الاقتصاد العربي في مجال التنافسية والعولمة في ظل التحديات العالمية المتسمة بالأزمات والتقلبات الحادة في الأسعار وفي مستويات النشاط الاقتصادي. يشكل الإصدار الحالي لهذا التقرير إستمراراً لجهود المعهد الرامية إلى تعميق معرفة مسببات التنافسية العربية في الأسواق الدولية، وتحديد قيودها وقياس مستوياتها. وبالرغم من شحة البيانات الحديثة المتعلقة بالاقتصادات العربية بصفة عامة، فقد حاول التقرير قياس مستويات التنافسية العربية لأغلب الدول العربية بالإضافة إلى مقارنة أدائها مع مجموعة من دول المقارنة، تم اختيارها باعتبارها تمثل مستوى من التنافسية الممكن تحقيقه من قبل الدول العربية في الأسواق العالمية. وقد تمت زيادة عدد دول المقارنة إلى ثلاثة عشر دولة بعدما كانت ثمانية في التقرير السابق (2009)، وذلك لتعزيز المقارنات وتقليل أثر التقلبات في المتغيرات التي يستند عليها التقرير في حساب مؤشرات التنافسية.

يركز التقرير الحالي على قياس مستويات التنافسية العربية، وذلك من خلال حساب مؤشر مركب للتنافسية العربية وتحليل نتائجه بشكل موضوعي ودقيق. وقد جاءت نتائج هذا المؤشر لتعكس حجم التحديات التي تواجه الدول العربية في مجال تدعيم مستويات تنافسيتها، وبالتالي النهوض بعملية التنمية الاقتصادية والبشرية من خلال تسريع النمو وإعادة توزيعه بشكل عادل. فلا زال وضع الدول العربية في مجال التنافسية متواضعاً بالرغم من تحسن البيئة الاقتصادية الناجمة عن الطفرة النفطية الكبيرة، التي تنعكس أساساً على الموازنة والحساب الجاري لميزان المدفوعات، بالإضافة إلى تطبيق سياسات متشددة في مجال المراقبة النقدية والتحكم في التضخم.

تأتي الأزمة العالمية الحالية لتلقي بظلالها على تنافسية الدول العربية، خاصة في مجال تدهور البيئة الاقتصادية الكلية، وارتفاع التضخم وتراجع أسعار النفط والصادرات إجمالاً، نتيجة تراخي الطلب العالمي، مما يقلل من فرص النمو الاقتصادي، وبالتالي يزيد من ضغوط سوق العمل واحتمال ارتفاع معدلات الفقر، التي تعتبر تحدياً تنموياً كبيراً للعديد من الدول العربية. من هذه الحصيلة المتواضعة، فإنه يتبين بوضوح أن الدول العربية تواجه تحديات كبيرة في مجال تحسين وضعها التنافسي في الأسواق الدولية، ويتعين على كل دولة عربية مراجعة وضعها التنافسي بشكل جذري بغية تحديد العوائق ومحاولة تذليلها لبلوغ أهداف التنافسية، ومن المؤمل أن يشكل تقرير التنافسية العربية أداة ملائمة لإجراء مثل هذه المراجعات. وبالرغم من كل التحفظات التي قد يبديها المرء على نتائج مؤشر التنافسية العربية، إلا أنها تقدم أداة تحليلية هامة لبلوغ جزء من هذه المهمة الصعبة والمعقدة.

إننا إذ نضع هذا الإصدار من تقرير التنافسية بين أيدي صناع القرار والباحثين والمعنيين، آملين أن يسهم هذا العدد في تنوير المهتمين بموضوع التنافسية العربية ليوفر لهم معطيات صلبة وتحليلات موثوقة تساعدهم على معرفة أكثر بالتحديات التي تواجهها الدول العربية في الأسواق الدولية.

د. بدر عثمان مال الله

مدير عام المعهد العربي للتخطيط بالكويت



تم إنجاز هذا الإصدار من تقرير التنافسية العربية من طرف فريق عمل من المعهد العربي للتخطيط، حيث قام الدكتور بلقاسم العباس بإعداد التقرير وبتطوير مُؤشر التنافسية العربية. كما قام الأستاذ راشد ثامري بالمساعدة في تجميع البيانات وإجراء الحسابات المتعلقة بمؤشر التنافسية العربية.

وقد قام الدكتور علي عبدالقادر بجهد طيب في قراءة التقرير وإبداء ملاحظات قيمة ساعدت كثيراً في إخراج التقرير في شكله الحالي. كما قامت السيدة نادية ياسين بطباعة التقرير وتنفيذ أعمال السكرتارية االمتعلقة به. ولا يفوتنا أن نتقدم بالشكر إلى كل من ساهم، بدرجة أو بأخرى في تقديم المساندة الإدارية والفنية حتى يرى هذا التقرير النور، ليشق طريقه إلى أيدي القراء والمهتمين. .

والله ولي التوفيق ،،،

د. بدر عثمان مال الله

مدير عام المعهد العربي للتخطيط بالكويت


المعهد العربي للتخطيط
الكويت
KUWAIT
ARAB PLANNING INSTITUTE
الملخص التنفيذي



يقوم المعهد العربي للتخطيط بالكويت بإصدار تقرير دوري لدراسة تنافسية الاقتصادات العربية في الأسواق الدولية، يستند إلى مؤشر مركب لقياس مستوى التنافسية. يتكون المؤشر من عشرة مؤشرات فرعية تعكس العوامل المؤثرة على الأداء التنافسي النسبي. يمثل التقرير الحالي الاصدار الرابع والأخير في سلسلة تقرير التنافسية العربية، وذلك بعد استقرار المنهجية المستخدمة وتعرف معظم الدول العربية عليها. ويعتمد التقرير في أغلبه على البيانات الموضوعية المتوفرة في مُختلف قواعد البيانات الدولية والإقليمية، وعادة ما يتم حساب المؤشر المركب كمتوسط لأحدث ثلاث سنوات تتوفر لها المعلومات لأكبر عدد ممكن من الدول العربية ودول المقارنة. ولأغراض هذا التقرير، فقد استخدمت البيانات التي تغطي الفترة 2007-2009 لقياس التنافسية بمقارنة أداء معظم الدول العربية مع 13 دولة مقارنة. ويمكن ملاحظة أن هذه الفترة تشتمل على فترة الأزمة المالية الدولية التي اندلعت في نهاية عام 2007 ولا تزال تداعياتها تؤثر في مُختلف مجالات التنافسية الدولية.

يتكون المُؤشر المركب من مُؤشرين فرعيين هما مُؤشر التنافسية الجارية (والذي يشتمل على 53 مُؤشراً فرعياً) ومُؤشر التنافسية الكامنة (الذي يشتمل على 17 مُؤشراً فرعياً)، حيث تتراوح قيم المؤشرات بعد تنميطها بين واحد (لأعلى مُستوى للتنافسية) وصفر (لأدنى مُستوى للتنافسية).

إشتملت دول المقارنة التي اعتمدت في هذا التقرير على الأرجنتين، والبرازيل، والصين، واليونان، وتركيا، وإيرلندا، وجمهورية الشيك، والمكسيك، وتشيلي، وكوريا الجنوبية، وماليزيا، والبرتغال وجنوب أفريقيا. لأغراض التحليل، يُعرِّف التقرير الفجوة التنافسية على أنها النسبة المئوية للفرق بين مُؤشر تنافسية الدول المعنية (أو مُتوسط المؤشر لمجموعة الدول المعنية) ومُتوسط المؤشر لدول مجموعة المقارنة منسوباً إلى مُتوسط المؤشر في دول المقارنة.

كذلك الحال ولأغراض استنباط السياسات المطلوبة لتعزيز تنافسية الدول، يُعرِّف التقرير ميزان التنافسية بأنه ذلك الذي يقيس الفرق بين نقاط القوة (الأصول) ونقاط الضعف (الخصوم). ويعتبر أداء الدولة نقطة قوة إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأعلى لأي مؤشر من مؤشرات التنافسية العربية، كما يعتبر نقطة ضعف إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأخير من قيم المؤشر تحت الدراسة. ويشكل هذا الميزان نظام معلومات يمكن الاسترشاد به لتقليل الخصوم (نقاط الضعف) وتحويلها إلى أصول (نقاط قوة).

الوضع الإجمالي للتنافسية العربية: بلغ متوسط مؤشر التنافسية العربية للدول العربية كمجموعة 0.39 مقابل 0.50 لدول المقارنة الثلاثة عشر. وتصدرت كوريا الجنوبية الأداء الإجمالي للتنافسية تليها إيرلندا، بينما احتلت بعض دول الخليج العربية مراكز متقدمة في الترتيب الإجمالي، فقد جاءت البحرين في المرتبة الرابعة بين الثلاثين دولة، وجاءت الإمارات في المرتبة الخامسة بينما احتلت اليمن المرتبة الثلاثين، جاءت قبلها موريتانيا (29)، والسودان (28)، والمغرب (27)، وسوريا (26). (لمزيد من التفاصيل، أنظر جدول رقم (1)).

التنافسية الجارية: بلغ متوسط مؤشر التنافسية الجارية للدول العربية 0.44 مقارنة بـ 0.50متوسط دول المقارنة. واحتلت الصين صدارة ترتيب الدول الواردة في المؤشر، تلتها كوريا الجنوبية وإيرلندا في المرتبة الثالثة. أما بالنسبة للدول العربية فقد احتلت البحرين المرتبة الرابعة وتلتها الإمارات في المرتبة الخامسة والكويت في المرتبة السابعة. أما الدول العربية غير الخليجية فقد كان ترتيبها متواضعاً، حيث جاءت في الثلث الأخير باستثناء تونس (14) وليبيا (17).

يُعد الأداء الاقتصادي الكلي من بين أهم مُكونات تنافسية الدول العربية، حيث تعادلت هذه الأخيرة مع دول المقارنة عند متوسط قيمة 0.51. وحققت بعض الدول النفطية مثل البحرين والجزائر وليبيا والكويت والسعودية مراكز متقدمة في الترتيب. بينما كان ترتيب كل من الإمارات وقطر متواضعاً. أما الدول العربية غير النفطية فقد كان ترتيبها في الثلث الأخير من سلم التنافسية الجارية باستثناء كل من المغرب وتونس اللتان جاء ترتيبهما في الثلث الأول من المؤشر.

بلغ متوسط أداء الدول العربية في مؤشر ديناميكية الأسواق 0.37 مقابل 0.40 لمجموعة دول المقارنة. وسجلت الإمارات مركزاً متقدماً في الترتيب. كما جاء ترتيب باقي الدول الخليجية في النصف الأول من سلم المؤشر. وباستثناء الأردن، فقد جاء ترتيب باقي الدول العربية في الثلث الأخير من سلم مؤشر ديناميكية الأسواق.

بلغ متوسط مؤشر الإنتاجية والتكلفة للدول العربية 0.47 مقابل 0.52 لدول المقارنة. وجاء ترتيب كل من البحرين والكويت، وعُمان، وقطر والسعودية ضمن الدول العشر الأولى من الترتيب، بينما جاء ترتيب كل من الأردن، وتونس والإمارات ضمن الدول العشر الثانية. أما باقي الدول العربية فجاء ترتيبها في الثلث الأخير.

تدل النتائج على تواضع مستوى بيئة الأعمال العربية نسبة لدول المقارنة، حيث بلغ متوسط قيمة المؤشر للدول العربية 0.44 مقابل 0.51 لدول المقارنة. وقد سجلت كل من الإمارات والبحرين ترتيباً متقدماً ضمن سلم مؤشر بيئة الأعمال، تلتها كل من قطر، والكويت والسعودية ضمن الثلث الأول من السلم التنافسي. وباستثناء الأردن وتونس فقد جاءت بقية الدول العربية في الثلث الأخير من الترتيب.

في مجال الحاكمية وفاعلية المؤسسات، فقد بلغ متوسط قيمة المؤشر للدول العربية 0.37 مقابل 0.53 لدول المقارنة. وسجلت كل من المغرب، والكويت، وعُمان وقطر ترتيباً ضمن الثلث الأعلى. أما السعودية والإمارات والأردن فقد جاءت في وسط الترتيب. بينما كان باقي الدول الأخرى ضمن الثلث الأخير.

في مجال مؤشر البنية التحتية الأساسية، بلغ متوسط المؤشر للدول العربية 0.26 مقابل 0.29 لدول المقارنة. وجاءت الإمارات في مقدمة الترتيب تلتها كل من قطر والبحرين. وكان ترتيب الكويت ضمن الثلث الأول. أما السعودية ومصر، والأردن، ولبنان، وليبيا وعُمان فقد جاءت في الثلث الثاني، وجاءت السودان واليمن وموريتانيا في مؤخرة الترتيب.

بلغ متوسط مؤشر جاذبية الاستثمار للدول العربية 0.47 مقابل 0.54 لدول المقارنة. واستطاعت الأردن أن تحتل مركزاً متقدماً تبعتها السعودية والبحرين والإمارات. وجاء ترتيب كل من الكويت، ولبنان، وليبيا وعُمان ضمن الثلث الثاني، بينما كان ترتيب باقي الدول العربية ضمن الثلث الأخير، وخاصة الجزائر، ومصر وسوريا التي جاءت ضمن المراتب الأخيرة.

سجلت الدول العربية في المتوسط مستوى متقدماً في مجال انخفاض تدخل الحكومة في الاقتصاد. واحتلت كل من الإمارات، وقطر، والجزائر، والبحرين والكويت مراكز متقدمة ضمن هذا المؤشر.

في مجال تكلفة القيام بالأعمال، بلغ متوسط قيمة المؤشر للدول العربية 0.48 مقابل 0.61 لدول المقارنة. وجاءت السعودية في ترتيب متقدم في سلم هذا المؤشر. كما صنف كل من البحرين وتونس ضمن الثلث الأعلى. أما مصر، والكويت، وقطر والإمارات فقد كانت ضمن الثلث الثاني في سلم مؤشر تكلفة الأعمال.

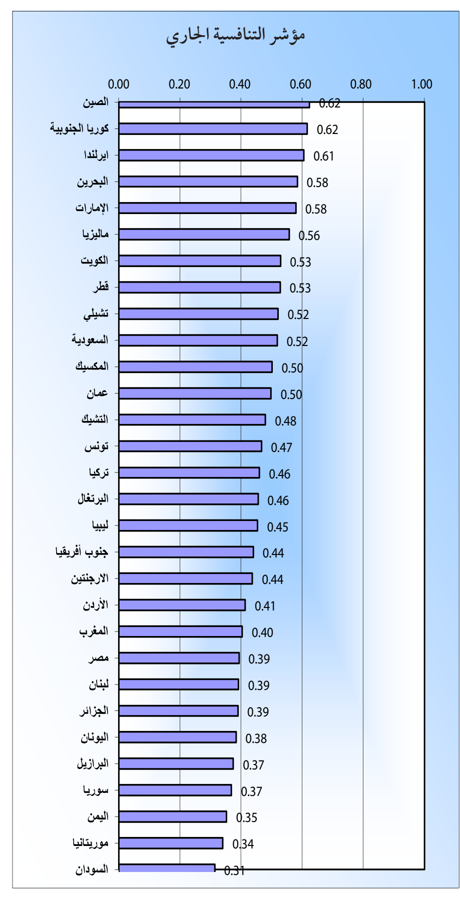
التنافسية الكامنة: بلغ متوسط مؤشر التنافسية الكامنة للدول العربية كمجموعة 0.35 مقارنة بمتوسط للمؤشر بلغ 0.5 لدول المقارنة. وسجلت أعلى قيمة لمؤشر التنافسية الكامنة لكوريا الجنوبية، حيث بلغت 0.74، في حين سجلت اليمن أدنى قيمة للمؤشر بلغت 0.14. هذا وقد سجلت كل من البحرين (0.48) والإمارات (0.47) وقطر (0.41) مواقع متقدمة تحت هذا المؤشر في ترتيب دول العينة.

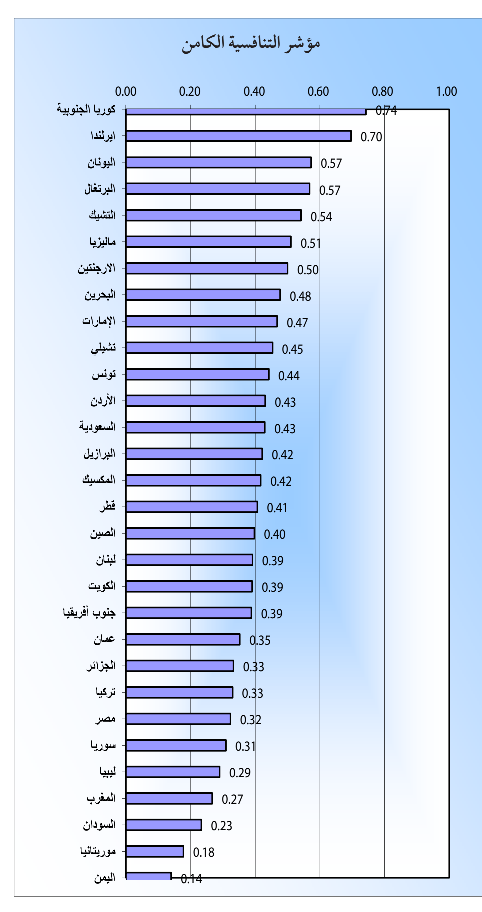
في ما يتعلق بمؤشر رأس المال البشري، فقد بلغ متوسط المؤشر للدول العربية 0.48 مقابل 0.66 لمجموعة دول المقارنة. وجاءت اليونان في مقدمة الترتيب بمؤشر 0.84، كما جاءت موريتانيا في نهاية الترتيب بقيمة 0.12 . واحتلت كل من قطر والأردن ترتيباً ضمن الثلث الأعلى بينما كانت كل من تونس، والبحرين، والكويت، ولبنان، وليبيا والسعودية ضمن الثلث الثاني.

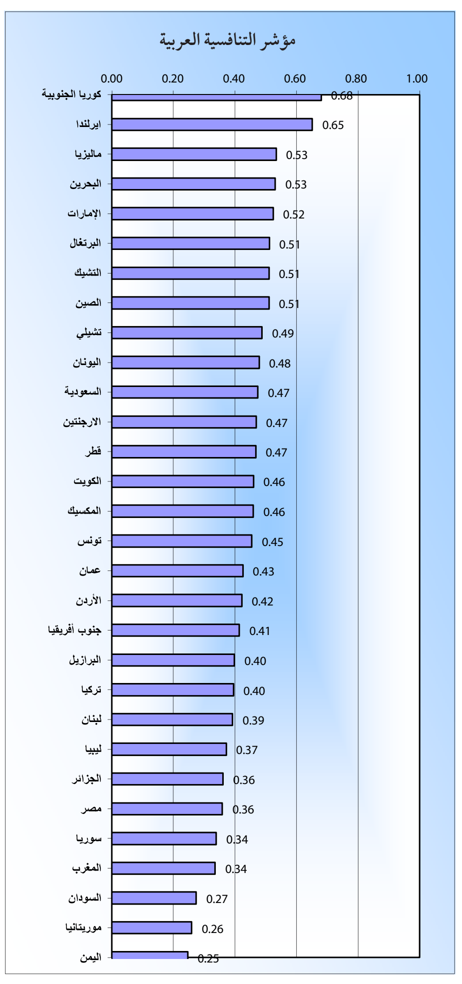
بلغ متوسط الدول العربية في مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة 0.19 مقابل 0.38 لدول المقارنة. كما سجلت الدول العربية 0.37 مقابل 0.47 في مجال البنية التحتية التقانية. وسجلت كل من البحرين والإمارات مراكز متقدمة في هذا المؤشر تليهما السعودية والكويت.

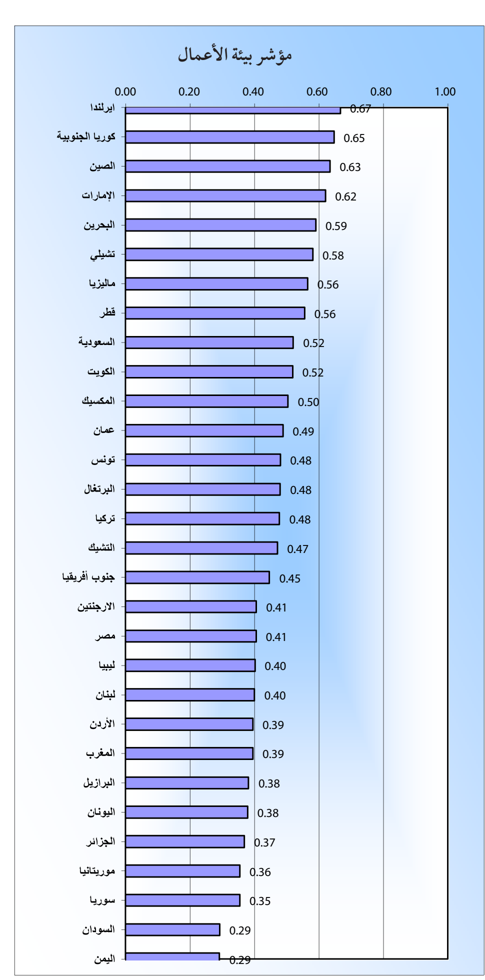
تُوضح نتائج ميزان التنافسية، الذي تم قياسه بطرح مجموع نقاط الضعف من نقاط القوة، أن أغلب الدول العربية لها ميزان سالب. أما الدول التي حققت ميزان تنافسية إيجابي فهي دول الخليج العربية، والأردن وتونس.

شكل رقم (1): نتائج مؤشر التنافسية العربية











الملامح العامة ومؤشر التنافسية العربية حسب الدول



الجزء الأول

تحليل واقع التنافسية العربية



مُؤشر التنافسية العربية: مقدمة وخلفية:

1.1 مُلاحظات منهجية:

تعتبر تنافسية الأمم في الأسواق الدولية مفهوماً معقداً ومتعدد الجوانب كغيره من الظواهر الاقتصادية والاجتماعية المتشعبة، مثل التنمية الاقتصادية والاجتماعية والعولمة والعديد من المفاهيم الأخرى. وقد أدى هذا الوضع إلى احتدام المناظرات بين المهتمين بتحديد مفهوم التنافسية وقياسه واستخلاص السياسات الكفيلة بتدعيم القدرة التنافسية الوطنية. ونتيجة للتطورات والتغيرات في البيئة الاقتصادية العالمية، وخاصة تلك المتعلقة بالأزمة الاقتصادية العالمية التي انطلقت منذ نهاية 2007، فقد ازداد الاهتمام بموضوع التنافسية كأداة لتحقيق واستدامة النمو والرفاه الاجتماعي، وخاصة في ما يتعلق بأثر تحقيق مزيد من الفعالية الاقتصادية على توزيع الدخل بين شرائح الدخل، وأثر ذلك على مستويات الفقر. وقد نجم عن هذا الاهتمام أيضاً نشر العديد من الدراسات على المستويين النظري والتطبيقي، التي حاولت إعادة صياغة مفهوم التنافسية وتوسيعه وإخراجه من نطاق «الميزة النسبية الظاهرية الريكاردية» التي تعتمد على وفرة الموارد الطبيعية وعوامل الإنتاج، إلى مجال الميزة التنافسية المكتسبة، التي يمكن تطويرها بتبني سياسات هادفة وواعية، موجهة نحو بناء قدرة تنافسية وطنية، خاصة في حال غياب الموارد الموهوبة. كما نجم عن هذا الاهتمام تطوير العديد من المؤشرات الإحصائية الكمية والنوعية والجزئية، التي تحاول قياس إحدى أوجه التنافسية، مثل الأداء في الأسواق الخارجية أو التكلفة والنوعية والإنتاجية..الخ.

ونظراً لمحدودية المؤشرات الجزئية في الإحاطة كلياً بنطاق تنافسية الأمم في الأسواق الدولية، فقد قامت المعاهد المتخصصة بقضايا التنافسية، مثل المنتدى الاقتصادي العالمي بدافوس والمعهد الدولي لتنمية الإدارة بلوزان، بتطوير مؤشرات مركبة لقياس تنافسية الأمم، مع الأخذ بعين الاعتبار الأوجه المتعددة للتنافسية. وقد تم استخدام نتائج هذه المؤشرات في صياغة تقارير دورية حول التنافسية الدولية.

وفي نفس السياق، وباستخدام نفس الإطار، فقد قام المعهد العربي للتخطيط بالكويت منذ عام 2003 بإصدار تقرير دوري لدراسة التنافسية العربية، مرتكزاً على مؤشر مركب لقياس ومتابعة تطورات تنافسية الدول العربية في الأسواق الدولية، ويشكل التقرير الحالي لعام 2011 الإصدار الرابع ضمن تقارير التنافسية العربية. وقد تم التعرض بإسهاب لمجمل القضايا المتعلقة بتطوير المؤشر وحيثياته في تقرير التنافسية العربية لسنة 2003، كما اشتمل تقرير 2006 على دراسة معمقة لتنافسية تجارة الخدمات، والتحديات التي تواجه الدول العربية في مجال تقنيات المعلومات واستقطاب السياحة وخاصة البيئية منها. ويشكل الإصدار الحالي من التقرير استمراراً لتحقيق الأهداف التي سطرها المعهد لتدعيم التنافسية العربية، وإرشاد صانعي القرار بالتحديات التي تواجهها الدول العربية في تطوير قدراتها التنافسية، وذلك عن طريق رصد التطورات المستجدة منذ إصدار العدد السابق، وقياس مستوى التنافسية إستناداً إلى بيانات مُحدِّثة، بالإضافة إلى إجراء بعض التحسينات في كيفية قياس مستوى التنافسية العربية.

ينطلق تقرير التنافسية العربية من أن التنافسية تعني «**الأداء النسبي الحالي والأداء النسبي الكامن للاقتصادات العربية في إطار القطاعات والأنشطة التي تتعرض للمزاحمة من قبل الاقتصادات الأجنبية**». وبناءاً على هذا التعريف، فقد تم بناء مؤشر مركب للتنافسية

(شكل رقم (1)) مكون من مؤشرين فرعيين، وهما مؤشر التنافسية الجارية ومؤشر التنافسية الكامنة. يركز المؤشر الأول على الأداء الجاري والعوامل المؤثرة عليه مثل بنية الأسواق، ومناخ الأعمال وعمليات الشركات واستراتيجياتها، بينما تعني التنافسية الكامنة القدرات عميقة الأثر، التي تضمن استدامة هذه التنافسية، ومن ثم استدامة النمو وتحقيق أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية، خاصة إذا ما اقترنت بسياسات موجهة نحو تحقيق هذه الأهداف. وقد تم تحديد ثلاثة مجالات أساسية محددة للتنافسية الكامنة، وهي رأس المال البشري، وتوطين التقانة والبنية التحتية التقانية. وهي تمثل ما توصلت إليه مراجعات نظريات النمو والتنمية من أهمية هذه العوامل في دعم التنمية في إطار العولمة وتحديات عصر المعلومات.

يعتمد مؤشر التنافسية العربية في أغلبه على البيانات الكمية الموضوعية، ويستند على جملة من المؤشرات النوعية التي تصدرها المؤسسات الدولية، مثل مؤشرات تكاليف القيام بالأعمال التي ينشرها البنك الدولي ومؤشرات المخاطرة السيادية التي تنشرها مجموعة مصالح المخاطرة السياسية. وبالرغم من ندرة وعدم كفاية البيانات الإحصائية المتاحة عن مختلف أوجه أداء الاقتصادات العربية التي يغطيها المؤشر، فقد روعي عند حسابه تطبيق نفس الضوابط والمنهجية العلمية، التي تبنى عليها المؤشرات المنشورة في التقارير الدولية.

لقد احتسب مؤشر التنافسية العربية في هذا الإصدار على أساس متوسط الفترة 2007-2009، وتم استخدام المتوسط الحسابي غير المرجح لحساب المؤشرات الفرعية بعد تنميط كل المتغيرات باستخدام المنهجية المعتادة (أنظر إطار رقم (1))، كما هو مبين في منهجية المؤشر الواردة في نهاية هذا التقرير. وقد أخذ بعين الاعتبار عند عملية التنميط إتجاه المتغير في تأثيره على التنافسية، حيث تم تصميم المؤشر بطريقة تشير إلى أن ارتفاع قيمة المؤشر تعني تحسناً في التنافسية. كما أن كل المؤشرات المنمطة محصورة بين الواحد والصفر، حيث يعني الواحد أفضل أداء كما يعني الصفر أسوأ أداء ضمن دول العينة. ويشمل هذا الإصدار ستة عشر دولة عربية توفر عنها الحد الأدنى من البيانات المتعلقة مباشرة بحساب المؤشر.

يختلف تقرير التنافسية العربية عن التقارير الدولية في عدد الدول المدرجة في تصنيفها حسب الأداء النسبي، حيث يستند التقرير العربي في حساباته على مقارنة الدول العربية بمجموعة دول غير عربية تم اختيارها لتشكل نقطة مرجعية للأداء العربي في الأسواق الدولية. وهذه الدول هي أيرلندا، وجمهورية التشيك، والمكسيك، وكوريا، وتشيلي، والبرتغال، وماليزيا، وجنوب أفريقيا، والأرجنتين، والبرازيل، والصين، واليونان وتركيا. إن عملية اختيار دول المقارنة مهمة جداً، ذلك لأنها تحدد الفجوة القائمة بين الدول العربية وباقي الدول الأخرى. ففي حالة إدراج كل الدول في التقرير فإن الفجوة تصبح هائلة بين الدول العربية وأفضل دولة في العينة، مما يعني هدفاً قد يكون من الصعب تحقيقه. ولكن اختيار مجموعة محددة من دول المقارنة كان لها في وقت مضى أداء مشابه للدول العربية في حينه، وتفوقت عليها بالأداء التنافسي، يجعل من دول المقارنة هذه تشكل مجموعة مقارنة جيدة، وذلك لإمكانية ردم الفجوة التنافسية بفضل السياسات الهادفة.

إطار رقم (1): تنميط المتغيرات إلى مؤشرات:

يستند مؤشر التنافسية العربية على حساب مؤشرات منمطة على نفس السلم لكل المتغيرات الاقتصادية والمالية والمؤسسية التي تدخل في حساب المؤشرات الفرعية، حيث أن كل متغير X_i يتم تنميطه وفقاً للمعادلة التالية للحصول على المؤشر I_i

$$I_i = \frac{(X_i - X_{min})}{X_{max} - X_{min}} \quad (1)$$

إذا ما كان ارتفاع المتغير X_i يعني تحسناً في مستويات التنافسية فإن X_{min} هي القيمة الدنيا في العينة و X_{max} هي القيمة القصوى للمتغير في العينة. أما إذا كان ارتفاع المتغير يؤدي إلى تدهور التنافسية، فإنه يتم تنميط X_i إلى I_i وفقاً للمعادلة التالية:

$$I_i = \frac{(X_{max} - X_i)}{X_{max} - X_{min}} \quad (2)$$

وبالتالي فإن الأرقام الواردة في الجدول والرسومات في هذا التقرير هي للمؤشر المنمط وليس لقيم المتغيرات الأصلية. فمثلاً يشمل مؤشر الأداء الاقتصادي معدل التضخم كأحد المتغيرات المحددة لجودة البيئة الاقتصادية الكلية. ونظراً لكون ارتفاع معدل التضخم يؤدي إلى تدهور هذه البيئة، فقد تم استخدام المعادلة رقم (2). وقد وصل متوسط معدل التضخم في الدول العربية ودول المقارنة خلال الفترة 2009– 2007حوالي 5.5%، حيث كان أعلى معدل له في مصر (10.3%) وأدنى معدل له في البرتغال 1.92%، وبالتالي فإن معدل التضخم في المغرب الذي كان 2.2% يقابله مؤشر كالتالي:

$$I = \frac{(10.3 - 2.2)}{(10.3 - 3.9)} = 0.96$$

إن الغرض من تنميط المتغيرات بهذه الطريقة هو التمكن من إجراء العمليات الحسابية، بحيث يمكن تجميع عدة مؤشرات لبناء مؤشر مركب، بينما لا يمكن تجميع المتغيرات الخام لأنها مقاسة بوحدات مختلفة.

إطار رقم (2):فجوة التنافسية:

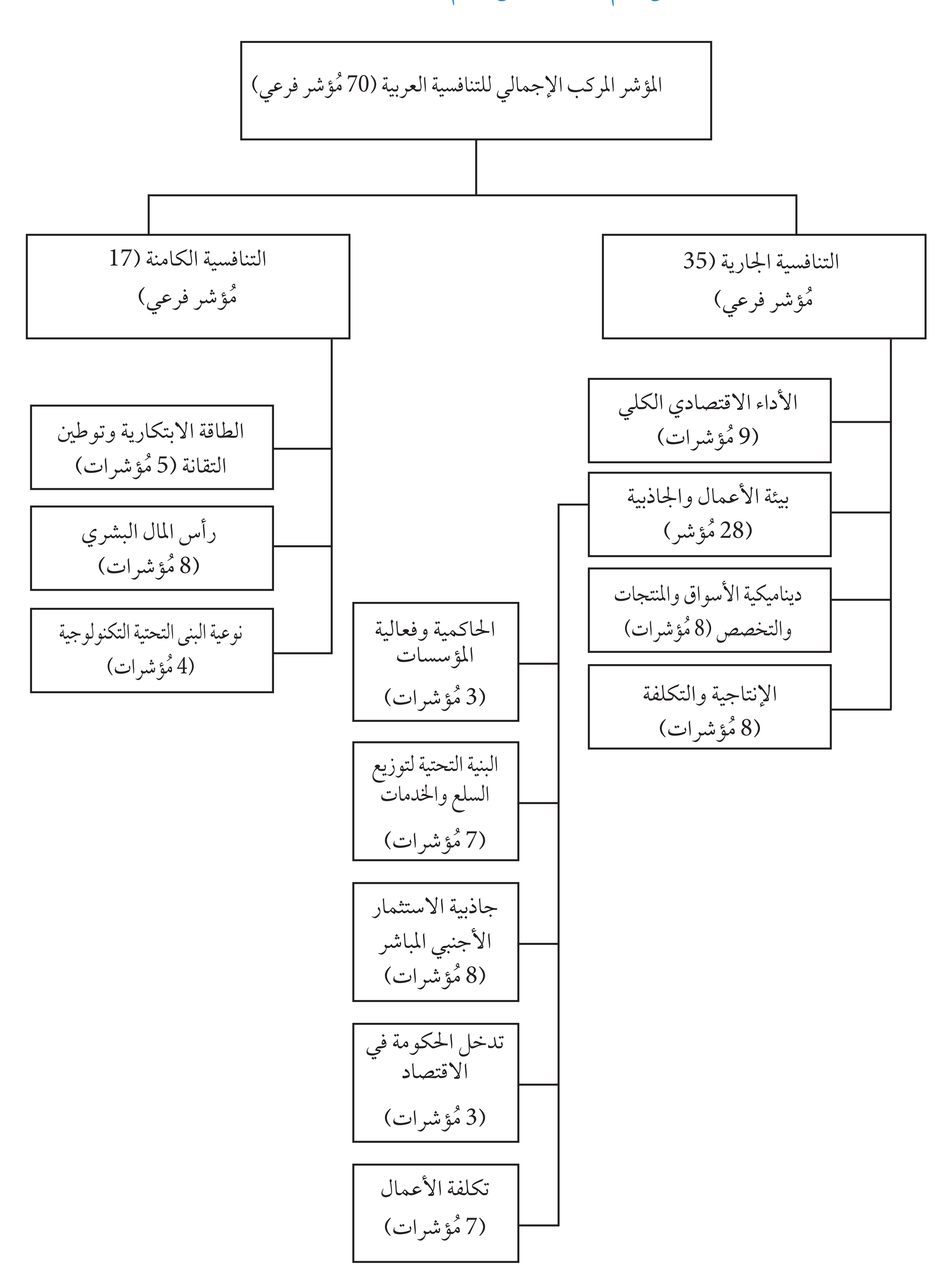
تشكل فجوة التنافسية أحد أهم المؤشرات التي يتم بواسطتها قياس التحدي الذي تُواجهه الدول في تحسين مُستويات تنافسيتها الوطنية. وقد تم قياس الفجوة كنسبة مئوية للفرق بين أداء الدولة قيد الدراسة ودولة مرجعية. ففي حالة الدول العربية، فإن فجوة التنافسية مع دول المقارنة في أي مؤشر هي عبارة عن الفرق بين مؤشر دول المقارنة والدول العربية منسوباً إلى مستوى مؤشر الدول المقارنة.

إطار رقم (3): الدول المدرجة في التقرير:

لم يكن بالإمكان إدراج كل الدول العربية، حيث أنها تتفاوت بشكل كبير في مجال توفر البيانات، وقد حظي إدراج أكبر عدد ممكن من الدول باهتمام كبير دون التقليل من فعالية النتائج وجودتها. وهكذا فقد احتسب المؤشر لسبعة عشر دولة عربية تتوفر فيها بيانات حول معظم المؤشرات المدرجة، هي: الجزائر، والبحرين، ومصر، والأردن، والكويت، ولبنان، وليبيا، وموريتانيا، والمغرب، وعمان، وقطر، والسعودية، والسودان، وسوريا، وتونس، والإمارات، واليمن.

تشتمل دول المقارنة لهذا التقرير على ثلاثة عشرة دولة، هي: الأرجنتين، البرازيل، وتشيلي، والصين، والتشيك، واليونان، وايرلندا، وكوريا الجنوبية، وماليزيا، والمكسيك، والبرتغال، وجنوب أفريقيا وتركيا. إنه ليس من المهم ترتيب الدول العربية مع كل دول العالم، بل الهدف من التقرير هو حساب فجوة تنافسية مع مجموعة من الدول، التي يعتبر أداؤها في المتوسط متفوقاً وقد حصلت عليه بفضل التنمية الاقتصادية والاجتماعية خلال العقود الماضية.

شكل رقم (2): الهيكل العام لمؤشر التنافسية العربية



يتم التركيز في تحليل الأداء التنافسي على مدى ابتعاد الدول العربية عن القيم المرجعية (متوسط دول المقارنة)، حيث يمكن اعتبار الفجوة بين المجموعتين قصوراً في الأداء التنافسي وتعطي مقياساً لفجوة التنافسية التي تفصل أي دولة عربية عن الدولة الرائدة في المؤشر. ويمكن تحويل هذه المسافة إلى مقدار الجهد الواجب بذله وطبيعة السياسات الواجب إتباعها لتجسير هذه الفجوة.

2.1 الوضع الإجمالي للتنافسية العربية:

بلغ أداء الدول العربية على المستوى الإجمالي للتنافسية 0.39 مقابل 0.58 لدول المقارنة [1]، أي أن الفجوة التنافسية تبلغ حوالي 32% مقارنة مع 49% للتقرير السابق الذي صدر في نهاية عام 2009 [2]. مما يعني أن الأداء العربي قد حقق تقدماً ملحوظاً أدى إلى تراجع فجوة التنافسية. ويرجع هذا التقدم أساساً إلى تحسن الوضع التنافسي للدول الخليجية، التي حققت مستويات متقدمة على سلم مؤشر التنافسية العربية بمتوسط بلغ 0.48. وتتصدر كوريا الجنوبية الأداء الإجمالي للتنافسية تليها إيرلندا، وحققت كل من قطر والبحرين والإمارات تقدماً على سلم التنافسية متجاوزة البرتغال وجمهورية التشيك، وحافظت بعض الدول العربية على أماكنها في مؤخرة الترتيب مثل السودان، واليمن، والجزائر، وسوريا، وموريتانيا والمغرب.

يعود استمرار تصدر الدول الخليجية الطليعة العربية لتحسن البيئة الاقتصادية الكلية وأداء التجارة الخارجية بفضل ارتفاع أسعار النفط، بالإضافة إلى توظيف عوائده في تطوير البنى والهياكل الاقتصادية والاجتماعية. وقد تراجع الأداء الاقتصادي الكلي في الدول الخليجية مُقارنة مع نتائج التقرير السابق، وذلك جراء ارتفاع التضخم بشكل ملحوظ خلال الفترة 2008–2007، الذي نجم عن توسع قطاع العقار وخاصة في كل من قطر والإمارات، حيث سجلت أعلى معدلات التضخم. وتراجعت معدلات التضخم ابتداءاً من عام 2009 وذلك جراء انفجار فقاعة أسعار العقار. إن تسجيل الدول نقاطاً مرتفعة على سلم مؤشر التنافسية العام يعني توفر بعض المقومات الضرورية لتحسين تنافسية إقتصاداتها، ولكن لا يمكن الجزم بقدرتها على توظيف هذه المقومات لبناء اقتصاد مؤهل للنمو بوتائر عالية ومستدامة، أو تحقيق نمو وتوسع في صادرات السلع المصنعة أو استقطاب متزايد للاستثمار الأجنبي المباشر. ونتيجة لارتباط الموارد النفطية بالأداء الاقتصادي في الدول العربية المصدرة للنفط، فإن الأزمة الاقتصادية العالمية التي تجلت بقوة في نهاية عام 2008 ومع الأخذ بعين الاعتبار توقعات استمرار الأزمة وعمقها، فإن الأداء الاقتصادي الكلي وفي مجال التجارة الخارجية قد يتلاشى نتيجة تراجع الطلب العالمي على النفط وكذلك تلاشى النمو في الدول الناشئة، الأمر الذي قد يهدد النمو والتنافسية العربية، خاصة في الدول النفطية. كما أن الدول العربية غير النفطية المعتمدة بشكل واسع على السياحة وعلى صادرات بعض المنتجات المصنعة قد تواجه صعوبات كبيرة، نتيجة الانخفاض المرتقب في حركة السياحة وانخفاض الطلب العالمي على منتجاتها.

وللتعرف عن كثب على مكونات مؤشر التنافسية للدول العربية، فقد تم القيام بتحليل التنافسية الجارية والكامنة من خلال مؤشراتها التفصيلية، كما تم التركيز على مقارنة الأداء العربي مع دول المقارنة وتقييم حجم الفجوة التنافسية في ما بينها، والتي تعكس حجم

(1) تشمل دول المقارنة التي أدرجت في تقرير التنافسية العربية لسنة 2009.

(2) تجدر الاشارة الى أن عينة الدول المقارنة تغيرت مما ينعكس على الأداء النسبي للدول

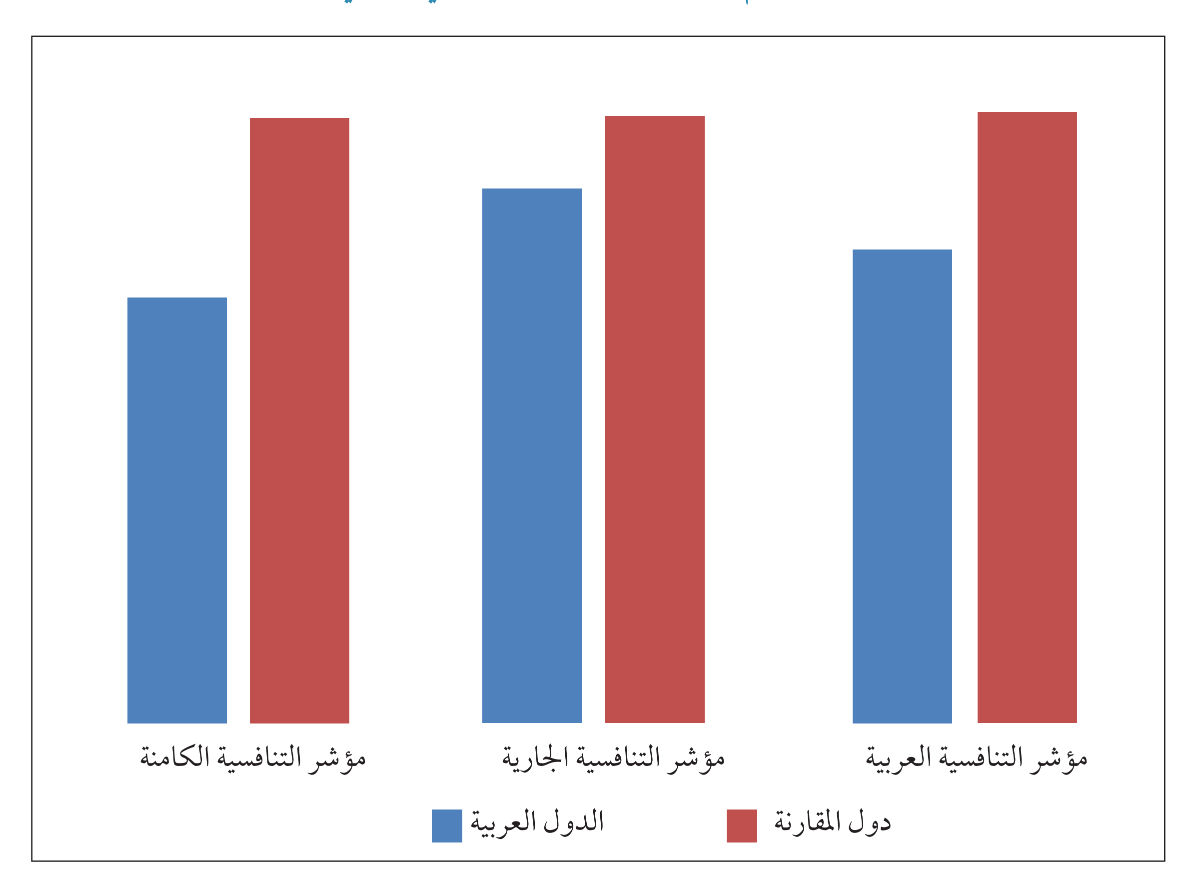
القصور في السياسات الهادفة إلى دعم القدرة التنافسية في الأسواق الدولية عبر تقديم بيئة داعمة للنمو والاستثمار.

3.1 التنافسية الجارية:

تقلصت فجوة التنافسية الجارية بين الدول العربية ودول المقارنة في مؤشر التنافسية الجارية من 43% للتقرير السابق إلى 37% في التقرير الحالي، ويعزى التحسن أساساً في الوضع الاقتصادي للدول العربية نتيجة ارتفاع أسعار النفط ومعدلات النمو الاقتصادي التي تمتعت بها معظم الدول العربية للفترة 2009-2007. وفي المقابل فإن الدول غير النفطية تعاني من ضغوط في الموازنة والميزان الجاري نتيجة ارتفاع أسعار النفط في الأسواق الدولية.

ويعتبر الأداء الاقتصادي الكلي من بين أهم نقاط القوة التي تفوقت فيها الدول العربية نسبياً في مؤشر التنافسية الجارية، وتتعادل الدول العربية في أدائها في مجال الاقتصاد الكلي مع مجموعة دول المقارنة، بينما تتفوق الدول العربية في مجال تدخل الحكومة في الاقتصاد. أما العوامل الأخرى المكونة للتنافسية الجارية، فإن الدول العربية تُعاني فجوة واضحة خاصة في مجال الحاكمية وفاعلية المؤسسات، حيث بلغت الفجوة 30%، وفي تكلفة القيام بالأعمال 21%. تدل هذه النتائج على أن مؤسسات إدارة العملية التنموية تُشكل قيداً مُكلفاً على تنافسية الاقتصادات العربية.

شكل رقم (3): مقارنة الاداء التنافسي العربي



جدول رقم (1): مؤشر التنافسية العربية و دول المقارنة

مؤشـــــر التنافسية العربية (2011)				
الدولة	مؤشر التنافسية الجارية	مؤشر التنافسية الكامنة	مؤشر التنافسية االعربية	الترتيب
الجزائر	0.39	0.33	0.36	24
الارجنتين	0.44	0.50	0.47	12
البحرين	0.58	0.48	0.53	4
البرازيل	0.37	0.42	0.40	20
تشيلي	0.52	0.45	0.49	9
الصين	0.62	0.40	0.51	8
التشيك	0.48	0.54	0.51	7
مصر	0.39	0.32	0.36	25
اليونان	0.38	0.57	0.48	10
ايرلندا	0.61	0.70	0.65	2
الأردن	0.41	0.43	0.42	18
كوريا الجنوبية	0.62	0.74	0.68	1
الكويت	0.53	0.39	0.46	14
لبنان	0.39	0.39	0.39	22
ليبيا	0.45	0.29	0.37	23
ماليزيا	0.56	0.51	0.53	3
موريتانيا	0.34	0.18	0.26	29
المكسيك	0.50	0.42	0.46	15
المغرب	0.40	0.27	0.34	27
عمان	0.50	0.35	0.43	17
البرتغال	0.46	0.57	0.51	6
قطر	0.53	0.41	0.47	13
السعودية	0.52	0.43	0.47	11
جنوب أفريقيا	0.44	0.39	0.41	19
السودان	0.31	0.23	0.27	28
سوريا	0.37	0.31	0.34	26
تونس	0.47	0.44	0.45	16
تركيا	0.46	0.33	0.40	21
الإمارات	0.58	0.47	0.52	5
اليمن	0.35	0.14	0.25	30
متوسط الدول العربية	**0.44**	**0.35**	**0.39**	
متوسط دول المقارنة	**0.50**	**0.50**	**0.50**	

جدول رقم (2) مؤشر التنافسية العربية

الدولة	الاداء الاقتصادي	البنية التحتية الأساسية	البنية التحتية التقانية	تدخل الحكومة	راس المال البشري	جاذبية الاستثمار	ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	الانتاجية والتكلفة	تكلفة الاعمال	الحاكمية وفاعلية المؤسسات	الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	مؤشر التنافسية	الترتيب
الجزائر	0.63	0.15	0.36	0.71	0.48	0.45	0.25	0.40	0.30	0.24	0.16	0.36	24
الارجنتين	0.58	0.15	0.45	0.61	0.75	0.39	0.29	0.59	0.47	0.42	0.30	0.47	12
البحرين	0.67	0.54	0.68	0.69	0.59	0.59	0.48	0.57	0.68	0.46	0.16	0.53	4
البرازيل	0.46	0.19	0.35	0.71	0.64	0.45	0.28	0.35	0.32	0.24	0.27	0.40	20
تشيلي	0.46	0.19	0.38	0.73	0.64	0.54	0.32	0.49	0.63	0.81	0.34	0.49	9
الصين	0.68	0.63	0.40	0.92	0.48	0.58	0.52	0.62	0.60	0.43	0.31	0.51	8
التشيك	0.45	0.26	0.51	0.36	0.63	0.55	0.50	0.53	0.57	0.62	0.48	0.51	7
مصر	0.39	0.22	0.36	0.51	0.47	0.46	0.29	0.45	0.50	0.34	0.14	0.36	25
اليونان	0.47	0.30	0.51	0.21	0.84	0.52	0.32	0.39	0.33	0.54	0.37	0.48	10
ايرلندا	0.42	0.43	0.71	0.49	0.81	0.65	0.60	0.49	0.85	0.92	0.57	0.65	2
الأردن	0.45	0.26	0.38	0.23	0.63	0.68	0.35	0.54	0.34	0.47	0.28	0.42	18
كوريا الجنوبية	0.55	0.50	0.82	0.74	0.70	0.62	0.43	0.72	0.74	0.63	0.71	0.68	1
الكويت	0.60	0.47	0.49	0.59	0.56	0.51	0.46	0.59	0.48	0.54	0.12	0.46	14
لبنان	0.43	0.27	0.35	0.55	0.62	0.52	0.35	0.36	0.38	0.28	0.20	0.39	22
ليبيا	0.63	0.29	0.13	0.73	0.60	0.38	0.49	0.44		0.21	0.14	0.37	23
ماليزيا	0.57	0.32	0.53	0.70	0.56	0.55	0.51	0.56	0.72	0.53	0.45	0.53	3
موريتانيا	0.43	0.04	0.24	0.81	0.12	0.25	0.28	0.25	0.33		0.17	0.26	29
المكسيك	0.56	0.15	0.35	0.85	0.58	0.48	0.34	0.60	0.64	0.39	0.32	0.46	15
المغرب	0.59	0.13	0.29	0.44	0.31	0.47	0.27	0.40	0.40	0.54	0.21	0.34	27
عمان	0.54	0.19	0.29	0.64	0.51	0.51	0.42	0.59	0.59	0.50	0.25	0.43	17
البرتغال	0.49	0.33	0.52	0.15	0.79	0.62	0.37	0.39	0.74	0.56	0.40	0.51	6
قطر	0.44	0.60	0.34	0.76	0.65	0.44	0.46	0.55	0.48	0.50	0.24	0.47	13
السعودية	0.58	0.22	0.49		0.57	0.63	0.39	0.58	0.77	0.46	0.24	0.47	11
جنوب أفريقيا	0.51	0.18	0.33	0.47	0.62	0.62	0.32	0.47	0.68	0.29	0.22	0.41	19
السودان	0.44	0.06	0.29	0.69	0.18	0.37	0.17	0.45	0.29	0.04	0.23	0.27	28
سوريا	0.44	0.07	0.34	0.70	0.53	0.33	0.33	0.42	0.32	0.36	0.06	0.34	26
تونس	0.58	0.18	0.41	0.64	0.60	0.47	0.30	0.45	0.66	0.46	0.32	0.45	16
تركيا	0.42	0.16	0.27	0.66	0.50	0.46	0.35	0.51	0.65	0.46	0.22	0.40	21
الإمارات	0.46	0.65	0.66	0.83	0.53	0.55	0.54	0.53	0.58	0.49	0.21	0.52	5
اليمن	0.41	0.01	0.15	0.46	0.21	0.37	0.50	0.45	0.52	0.10	0.05	0.25	30
متوسط الدول العربية	0.51	0.26	0.37	0.62	0.48	0.47	0.37	0.47	0.48	0.37	0.19	0.39	
متوسط دول المقارنة	0.51	0.29	0.47	0.59	0.66	0.54	0.40	0.52	0.61	0.53	0.38	0.50	

جدول رقم (3): مؤشر التنافسية الجارية

الدولة	الاداء الاقتصادي	الحاكمية وفعالية المؤسسات	النية التحتية	جاذبية الاستثمار	تدخل الحكومة	تكلفة الاعمال	مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	التكلفة الانتاجية	مؤشر التنافسية الجاري	الترتيب
	بيئة الاعمال									
الجزائر	0.63	0.24	0.15	0.45	0.71	0.30	0.25	0.40	0.39	24
الارجنتين	0.58	0.42	0.15	0.39	0.61	0.47	0.29	0.59	0.44	19
البحرين	0.67	0.46	0.54	0.59	0.69	0.68	0.48	0.57	0.58	4
البرازيل	0.46	0.24	0.19	0.45	0.71	0.32	0.28	0.35	0.37	26
تشيلي	0.46	0.81	0.19	0.54	0.73	0.63	0.32	0.49	0.52	9
الصين	0.68	0.43	0.63	0.58	0.92	0.60	0.52	0.62	0.62	1
التشيك	0.45	0.62	0.26	0.55	0.36	0.57	0.50	0.53	0.48	13
مصر	0.39	0.34	0.22	0.46	0.51	0.50	0.29	0.45	0.39	22
اليونان	0.47	0.54	0.30	0.52	0.21	0.33	0.32	0.39	0.38	25
ايرلندا	0.42	0.92	0.43	0.65	0.49	0.85	0.60	0.49	0.61	3
الأردن	0.45	0.47	0.26	0.68	0.23	0.34	0.35	0.54	0.41	20
كوريا الجنوبية	0.55	0.63	0.50	0.62	0.74	0.74	0.43	0.72	0.62	2
الكويت	0.60	0.54	0.47	0.51	0.59	0.48	0.46	0.59	0.53	7
لبنان	0.43	0.28	0.27	0.52	0.55	0.38	0.35	0.36	0.39	23
ليبيا	0.63	0.21	0.29	0.38	0.73		0.49	0.44	0.45	17
ماليزيا	0.57	0.53	0.32	0.55	0.70	0.72	0.51	0.56	0.56	6
موريتانيا	0.43		0.04	0.25	0.81	0.33	0.28	0.25	0.34	29
المكسيك	0.56	0.39	0.15	0.48	0.85	0.64	0.34	0.60	0.50	11
المغرب	0.59	0.54	0.13	0.47	0.44	0.40	0.27	0.40	0.40	21
عمان	0.54	0.50	0.19	0.51	0.64	0.59	0.42	0.59	0.50	12
البرتغال	0.49	0.56	0.33	62ظ.0	0.15	0.74	0.37	0.39	0.46	16
قطر	0.44	0.50	0.60	0.44	0.76	0.48	0.46	0.55	0.53	8
السعودية	0.58	0.46	0.22	0.63		0.77	0.39	0.58	0.52	10
جنوب أفريقيا	0.51	0.29	0.18	0.62	0.47	0.68	0.32	0.47	0.44	18
السودان	0.44	0.04	0.06	0.37	0.69	0.29	0.17	0.45	0.31	30
سوريا	0.44	0.36	0.07	0.33	0.70	0.32	0.33	0.42	0.37	27
تونس	0.58	0.46	0.18	0.47	0.64	0.66	0.30	0.45	0.47	14
تركيا	0.42	0.46	0.16	0.46	0.66	0.65	0.35	0.51	0.46	15
الإمارات	0.46	0.49	0.65	0.55	0.83	0.58	0.54	0.53	0.58	5
اليمن	0.41	0.10	0.01	0.37	0.46	0.52	0.50	0.45	0.35	28
متوسط الدول العربية	**0.51**	**0.37**	**0.26**	**0.47**	**0.62**	**0.48**	**0.37**	**0.47**	**0.44**	
متوسط دول المقارنة	**0.51**	**0.53**	**0.29**	**0.54**	**0.59**	**0.61**	**0.40**	**0.52**	**0.50**	

إطار رقم (4): تدخل الدولة في الاقتصاد وتعزيز التنافسية:

تُؤكد النظرية الاقتصادية وخاصة النيوكلاسيكية البحتة أن اقتصاد السوق يمثل أفضل نظام اقتصادي للحصول على أفضل النتائج الاقتصادية والمالية، وأن التدخل السافر لكبح عمل قوى السوق (العرض والطلب) وحرية تحديد الأسعار يؤدي إلى تشوهات وسوء تخصيص للموارد النادرة في مستويات بعيدة عن التوازن، الذي يمثل النقطة المثلى. وعليه فإن سياسات التنافسية تقع ضمن هذا المنظور، وهي بالفعل متضمنة تحت مؤشرات التنافسية العالمية، وتتمثل في تقليل تدخل الحكومات في الحياة الاقتصادية، وذلك بتعديل حجمها بما يتناسب مع قوى عمل السوق، والانسحاب من النشاط الاقتصادي متى ما تمكن القطاع الخاص القيام بذلك، ودعم حرية المبادرة، واعتماد تنظيمات وتشريعات تهدف إلى تحقيق التوازن عبر العرض والطلب، وتعزيز المنافسة والقضاء على الاحتكار والتركيز على وظائفها التقليدية المتمثلة في حماية الممتلكات والأمن العام وتطبيق القانون. من هذا المنطلق، فإن جزء من السياسة العامة يتمثل في انسحاب الدولة من النشاط الاقتصادي، خاصة في ظل تجارب الدول النامية، التي امتازت بتطبيق سياسات حمائية وامتلاك واسع لوسائل الإنتاج في ظل استراتيجية التنمية الهادفة لإحلال الواردات وبناء نظام إنتاجي وطني.

إن هذا المنظور الاقتصادي النيوكلاسيكي لا يأخذ بالحسبان أمرين هامين، هما إمكانية إخفاق آلية السوق وغياب القطاع الخاص الإنتاجي، وضعف المؤسسات في الدول النامية. إن هذه العوامل تحد من نجاعة عملية الإصلاح والتحول إلى إقتصاد السوق، والتحرر الاقتصادي من تحقيق الغرض التنموي والتنافسي المتمثل في تسريع معدلات النمو الاقتصادي وتحقيق التحول الاقتصادي نحو المزيد من صادرات سلع الصناعة التحويلية، خاصة تلك التي لها محتوى تقني مرتفع. إن تجربة دول جنوب شرق آسيا، خاصة كوريا وتايوان وقبلهما اليابان، تدل على أهمية تدخل الدولة، ليس فقط في مجال الوظائف التقليدية، بل أكثر من ذلك من خلال تقديم الدعم المتناغم مع اقتصاد السوق، من خلال تحمل جزء من المخاطر المرتبطة بالاستثمار، وتقديم حماية مؤقتة لكي تتمكن الشركات من اكتساب القدرة على المنافسة لاحقاً.

إطار رقم (5): مقومات سياسات التنافسية العربية:

دون الدخول في تفاصيل فنية، فإنه يمكن تلخيص أهم مقومات السياسات التنافسية الهادفة إلى تدعيم القدرة التنافسية الوطنية في ما يلي:

(1) أداء إقتصادي كلي قوي.
(2) بيئة أعمال جذابة.
(3) حاكمية فعالة وشفافة.
(4) بنى تحتية أساسية مساندة ومتطورة.
(5) تدخل حكومي عقلاني.
(6) تحفيز وجذب الاستثمار.
(7) إنتاجية ونوعية أعلى وتكلفة أقل.
(8) أسواق متخصصة وأكثر ديناميكية.
(9) تكاليف ضئيلة لممارسة الأنشطة والقيام بالأعمال
(10) دعم الابتكار وتوطين التقانة.
(11) النهوض برأس المال البشري.
(12) تجسير الهوة الرقمية.

يقيس مؤشر التنافسية العربية كل هذه الأبعاد، لكل دولة ولإجمالي الدول العربية، مما يسهل عملية تقييم الأداء والقصور في كل محور من محاور سياسات تدعيم القدرة التنافسية.

أ- الأداء الاقتصادي الكلي:

يُشكل الاستقرار الاقتصادي الكلي عاملاً مهماً في تدعيم القدرة التنافسية لأي اقتصاد، حيث لا يمكن توفر الشروط الضرورية للتنافس في الأسواق الدولية وجذب الاستثمارات في ظل اقتصاد يعاني من اختلالات ويشوبه ارتفاع في درجات اللايقين في ظل الأوضاع الاقتصادية المتقلبة، بما يؤثر سلباً على قرارات المستهلكين والمستثمرين ورجال الأعمال، مما قد يؤدي إلى تراجع الادخار والاستثمار، وبالتالي تراجع النمو وتدني مستويات التنافسية للسلع والخدمات الوطنية في الأسواق الدولية.

بشكل عام، يعتبر أداء الدول العربية جيداً ويتعادل مع مستوى دول المقارنة، حيث بلغ متوسط أداء الدول العربية 0.51. يبين مؤشر الأداء الاقتصادي الكلي إحتلال دول من الخليج العربي وليبيا والجزائر المراكز المتقدمة، وذلك يعود لاستمرار ارتفاع أسعار النفط منذ نهاية 1999، التي سمحت بدورها بتمويل جيد للاقتصاد، خاصة دفع المشاريع الاستثمارية في البنى التحتية، مما نجم عنها ارتفاع في معدلات النمو الاقتصادي وتسجيل فوائض مالية معتبرة، أدت إلى تحسن في ميزان المدفوعات والموازنة. (ولكن مع بروز الأزمة العالمية الحالية وبروز الضغوطات التضخمية من جديد، فإن الاستقرار الاقتصادي الكلي الذي حققته الدول العربية مقارنة بدول المقارنة، قد يتلاشى إذا لم تقدر الدول العربية على مواجهة الأزمة، من خلال الإدارة الجيدة واستخدام محكم للسياسة النقدية والمالية). بالمقابل، فقد ارتفع التضخم وزاد عدم استقرار معدلات النمو، مما شكل نقطة ضعف للدول العربية في الأداء الاقتصادي الكلي خاصة في دولة الإمارات، حيث تم فيها تسجيل أعلى معدل تضخم تتبعها دولة قطر. كما تدهور الأداء الاقتصادي الكلي في الإمارات نتيجة للتضخم وانخفاض معدل الاستثمار، مما أدى إلى تراجع معدل النمو الاقتصادي. أما في قطر، فإن ارتفاع معدل التضخم وارتفاع معدلات تذبذب معدلاته وكذلك تذبذب معدلات النمو الاقتصادي أدت بمجملها إلى تدهور البيئة الاقتصادية. وتُعاني العديد من الدول العربية من تدهور البيئة الاقتصادية الكلية، حيث يشكل عجز الميزان الجاري نقطة قصور في كل من لبنان، والأردن، وموريتانيا، والسودان وتونس.

أما في مجال النمو، فإن الدول العربية تظهر ضعفاً جلياً في توسع الدخل، حيث أن الاقتصادات العربية سجلت مُعدلات منخفضة باستثناء كل من البحرين وعُمان والسودان. وبلغ معدل التضخم معدلات مرتفعة في دولة الإمارات، حيث أثر ذلك سلباً على تنافسيتها السعرية، خاصة وأنها دولة تطبق نظام سعر الصرف الثابت. أما ضغوطات الموازنة، فهي بارزة في معظم الدول العربية غير النفطية، مما يقلل من جودة البيئة الاقتصادية الكلية في هذه الدول.

ب- ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص:

تشكّل الصادرات المحور الرئيسي للتنافسية الدولية والمسرح الذي يترجم فيه أثر البيئة التنافسية على الاقتصاد، وتعتبر عناصر الديناميكية والتخصص في هيكل الصادرات أهم السمات التي تعكس تنافسيته في الأسواق الدولية، حيث أن السلع التي تتبع الطلب العالمي وبالجودة المطلوبة، كما يسمح المحتوى العالمي من القيمة المضافة للدولة بتعزيز مكانتها على الأسواق العالمية بالحصول على حصص تصديرية أعلى. كما يعكس مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص (جدول رقم 5) هذه السمات، ويمكن تحليل مكوناته الفرعية على ثلاثة مستويات، هي: الأداء الكلي، والحصص التصديرية وديناميكية الأسواق.

جدول رقم (4): مؤشر الأداء الاقتصادي

البلد	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	معدل التضخم	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	استقرار أسعار الصرف	معدل تخفيض العملة	تذبذب معدل التضخم	مؤشر الاداء الاقتصادي	الترتيب
الجزائر	0.69	0.16	0.90	0.37	0.81	0.50	0.98	0.40	0.86	0.63	4
الارجنتين	0.36	0.55	0.56	0.23	0.21		1.00	0.92	0.85	0.58	7
البحرين	0.50	0.48	0.96	0.40	0.90	0.39	1.00	0.40	1.00	0.67	2
البرازيل	0.31	0.26	0.73	0.00	0.64	0.21	1.00	0.04	0.91	0.46	19
تشيلي	0.35	0.24	0.66	0.17	0.66	0.41	0.47	0.41	0.73	0.46	18
الصين	0.46	1.00	0.77	1.00	0.92	0.21	1.00	0.05	0.72	0.68	1
التشيك	0.28	0.30	0.34	0.30	0.88	0.18	0.98	0.00	0.81	0.45	20
مصر	0.32	0.40	0.89	0.11	0.03	0.10	1.00	0.24	0.40	0.39	30
اليونان	0.11	0.20	0.68	0.10	0.88	0.15	1.00	0.19	0.93	0.47	16
ايرلندا	0.24	0.00	0.24	0.26	0.97	0.29	1.00	0.19	0.57	0.42	28
الأردن	0.10	0.43	0.70	0.31	0.55	0.22	1.00	0.40	0.31	0.45	21
كوريا الجنوبية	0.34	0.31	0.77	0.49	0.88	0.30	0.00	0.89	0.95	0.55	12
الكويت	1.00	0.38	0.63	0.02	0.60	0.70	1.00	0.38	0.68	0.60	5
لبنان	0.10	0.44	0.37	0.38	0.69	0.00	1.00	0.40	0.52	0.43	25
ليبيا	0.89	0.34	0.65	0.22	0.69	1.00	1.00	0.32	0.59	0.63	3
ماليزيا	0.59	0.24	0.59	0.14	0.89		1.00	0.26	0.84	0.57	10
موريتانيا	0.00	0.19	0.37	0.59	0.41	0.38	0.91	0.39	0.61	0.43	26
المكسيك	0.30	0.05	0.39	0.17	0.72		0.99	0.86	0.98	0.56	11
المغرب	0.29	0.35	0.78	0.54	0.97	0.27	0.99	0.22	0.91	0.59	6
عمان	0.47	0.49	0.52	0.59	0.60	0.27	1.00	0.40	0.54	0.54	13
البرتغال	0.12	0.04	0.82	0.20	1.00	0.16	1.00	0.19	0.87	0.49	15
قطر	0.58	0.45	0.00	0.78	0.20	0.51	1.00	0.40	0.00	0.44	24
السعودية	0.71	0.09	0.79	0.11	0.72	0.78	1.00	0.40	0.61	0.58	9
جنوب أفريقيا	0.22	0.26	0.61	0.13	0.45	0.26	0.99	1.00	0.66	0.51	14
السودان	0.17	0.53	0.66	0.29	0.09	0.18	1.00	0.31	0.69	0.44	23
سوريا	0.33	0.20	1.00	0.15	0.31	0.16	1.00	0.40	0.39	0.44	22
تونس	0.27	0.37	0.90	0.28	0.80	0.20	1.00	0.49	0.93	0.58	8
تركيا	0.22	0.20	0.27	0.14	0.16	0.26	1.00	0.73	0.84	0.42	27
الإمارات	0.55	0.23	0.59	0.11	0.11	0.47	1.00	0.40	0.72	0.46	17
اليمن	0.25	0.12	0.95	0.33	0.00	0.18	0.98	0.51	0.32	0.41	29
متوسط الدول العربية	0.42	0.33	0.69	0.33	0.50	0.37	0.99	0.38	0.59	0.51	
متوسط دول المقارنة	0.30	0.28	0.57	0.26	0.71	0.24	0.88	0.44	0.82	0.51	

بالرغم من احتلال دول الخليج العربية لمواقع متقدمة في هذا المؤشر، إلا أن متوسط الدول العربية يقل بكثير عنه في دول المقارنة، مما يجعل من تجسيد ديناميكية الأسواق أحد التحديات الأساسية على صعيد التنافسية الجارية. وعليه فقد ارتفعت الفجوة العربية من 7% في التقرير السابق إلى 11% في التقرير الحالي مقارنة بمتوسط أداء دول المقارنة.

وعلى الرغم من تحقيق الدول العربية لنتائج إيجابية على صعيد فوائض الميزان التجاري، حيث تفوق متوسط الدول العربية أداء دول المقارنة وكذلك بالنسبة لإجمالي التجارة إلى الناتج المحلي الإجمالي ونمو حصتها من الصادرات للعالم، إلا أن نسبة صادرات الصناعة التحويلية إلى إجمالي الصادرات السلعية تُشكل المؤشر الرئيسي لضعف تنافسية إقتصادات الدول العربية والأسواق الدولية. كما أن ارتفاع الرسوم الجمركية في الدول غير الخليجية تعد أهم التحديات من وجهة الاقتصادات العربية، وتعاني الدول غير النفطية من انخفاض أداء ميزانها التجاري، وذلك لعدم كفاية نمو الصادرات بشكل يغطي الاحتياجات من الواردات، خاصة في ظل ارتفاع أسعار النفط، كما أن معدل التعرفة الجمركية مرتفع في بعض الدول العربية خاصة في كل من الجزائر، ومصر، والمغرب، وتونس وسوريا. ولا تستطيع الدول العربية رفع حصصها التصديرية في الأسواق العالمية بالاحتفاظ بحماية مرتفعة على أسواقها، وذلك لأن التجارة الخارجية بين الدول تساهم في دعمها الاتفاقيات التجارية الثنائية والمتعددة، خاصة تلك التي تكون منطقة للتجارة الحرة.

بينما يشكل تفوق دول المقارنة في مجال القدرة التنافسية للصادرات بشكل عام وللصناعات التحويلية بشكل خاص حجر الزاوية لاستدامة التنافسية في هذه الدول وقدرتها على استيعاب الصدمات الخارجية من خلال قطاع إنتاجي ديناميكي وتنافسي.

أما على مستوى الترتيب في المؤشر، فيلاحظ الأداء الجيد لعدد من الدول العربية كالإمارات، وقطر، والبحرين، وليبيا والكويت، التي أحرزت المراكز 2، 9، 8، 10، 7 على التوالي، بينما أتت كل من السودان، وموريتانيا والجزائر في أسفل قائمة المؤشر المركب لديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص، هذا على الرغم من أدائها الجيد في عدد من المؤشرات الفرعية. يُمكن القول بأن الدول العربية تُحاول تحقيق نجاحات في مجال توسيع قطاع الصناعات التحويلية، ولكن التحدي الأكبر يبقى متمثلاً في تطوير ورفع حصص صادرات صناعاتها التحويلية، مما يتطلب مزيداً من الجهود للارتقاء بهذا القطاع على مستويات الإنتاجية، والتكلفة والنوعية.

ت- الإنتاجية والتكلفة:

يعد رفع الإنتاجية أحد أهم العوامل الجوهرية في تنافسية الدول والشركات، وهي التي تحدد الفرق بين الصناعات والمنتجات القابلة للحياة والإزدهار. فمع زيادة الإنتاجية تزيد القيمة المضافة من جهة وتنخفض التكاليف النسبية مما يزيد قدرة المنتجات على المنافسة من جهة أخرى. وباعتبار أن الإنتاجية والتكلفة هما أهم عنصرين في تنافسية التكاليف، فإن مؤشرات البيئة التنافسية التي يرصدها المؤشر تعكس مدى تأثير هذه البيئة على أداء المؤسسات المنتجة والمصدرة.

أما قياس التكاليف، فيركز على مدى ارتفاع حصة الأجور من القيمة المضافة، و سعر فائدة الاقتراض الذي يمثل تكلفة لرأس المال، بالإضافة إلى الضرائب على أرباح الشركات التي يفترض بها زيادة تكاليف الإنتاج.

كما تلعب سياسة سعر الصرف دور حاسماً في تحديد الأسعار النسبية بين الدول المعنية والدول المنافسة، لذلك فإن المبالغة في سعر الصرف الحقيقي تؤدي إلى إحباط الصادرات وتؤدي إلى خسارة مزايا

جدول رقم (5): مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص

الدولة	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	التكامل التجاري (درجة الانفتاح)	نسبة السلع المصنعة المصدرة	حصة الصادرات من التجارة العالمية	معدل نمو حصة الصادرات	معدل نمو نسبة الصادرات التحويلية	الصادرات للفرد	متوسط التعرفة الجمركية	مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	الترتيب
الجزائر	0.72	0.27	0.02	0.05	0.06	0.57	0.04	0.31	0.25	29
الارجنتين	0.51	0.10	0.34	0.05	0.17	0.53	0.03	0.59	0.29	24
البحرين	0.78	0.85	0.07	0.01	0.11	0.71	0.50	0.81	0.48	8
البرازيل	0.47	0.00	0.51	0.14	0.13	0.44	0.02	0.53	0.28	27
تشيلي	0.58	0.30	0.12	0.05	0.12	0.49	0.08	0.78	0.32	21
الصين	0.54	0.22	1.00	1.00	0.23	0.52	0.02	0.64	0.52	3
التشيك	0.50	0.71	0.95	0.10	0.19	0.51	0.27	0.80	0.50	5
مصر	0.39	0.22	0.27	0.03	0.29	0.77	0.01	0.32	0.29	25
اليونان	0.29	0.17	0.58	0.05	0.04	0.50	0.13	0.80	0.32	20
ايرلندا	0.59	0.76	0.92	0.16	0.08	0.51	1.00	0.80	0.60	1
الأردن	0.00	0.64	0.79	0.01	0.26	0.53	0.03	0.55	0.35	16
كوريا الجنوبية	0.47	0.37	0.96	0.34	0.09	0.51	0.19	0.55	0.43	11
الكويت	0.97	0.39	0.03	0.06	0.27	0.51	0.61	0.82	0.46	10
لبنان	0.11	0.26	0.75	0.00	0.27	0.54	0.03	0.81	0.35	17
ليبيا	1.00	0.41		0.04	0.36		0.16	1.00	0.49	7
ماليزيا	0.75	1.00	0.74	0.16	0.04	0.51	0.16	0.73	0.51	4
موريتانيا	0.12	0.57	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.58	0.28	26
المكسيك	0.42	0.19	0.81	0.22	0.00	0.51	0.05	0.50	0.34	18
المغرب	0.32	0.30	0.71	0.02	0.14	0.51	0.01	0.12	0.27	28
عمان	0.79	0.38	0.08	0.02	0.31	0.76	0.20	0.81	0.42	12
البرتغال	0.32	0.26	0.79	0.05	0.08	0.50	0.14	0.80	0.37	14
قطر	0.78	0.38	0.07	0.03	0.23	0.51	0.84	0.82	0.46	9
السعودية	0.81	0.42	0.08	0.19	0.00	0.54	0.21	0.83	0.39	13
جنوب أفريقيا	0.42	0.22	0.56	0.07	0.05	0.47	0.03	0.72	0.32	22
السودان	0.36	0.10	0.00	0.01	0.30	0.31	0.00	0.25	0.17	30
سوريا	0.46	0.28	0.31	0.01	0.21	1.00	0.01		0.33	19
تونس	0.41	0.49	0.79	0.01	0.17	0.51	0.04	0.00	0.30	23
تركيا	0.39	0.14	0.87	0.11	0.14	0.51	0.04	0.64	0.35	15
الإمارات	0.76	0.78	0.03	0.13	0.19	0.82	0.79	0.82	0.54	2
اليمن			0.02			0.75		0.74	0.50	6
متوسط الدول العربية	**0.55**	**0.42**	**0.25**	**0.04**	**0.26**	**0.58**	**0.22**	**0.60**	**0.37**	
متوسط دول المقارنة	**0.48**	**0.34**	**0.70**	**0.19**	**0.10**	**0.50**	**0.17**	**0.68**	**0.40**	

تنافسية في الأسواق الدولية وتشجع على الاستيراد في الأسواق المحلية.

تشير النتائج إلى تواضع فجوة التنافسية في مجال التكلفة والإنتاجية حيث بلغت 18%، إلا أن الفجوة الرئيسة في مجال حصة الصناعة التحويلية للناتج المحلي الإجمالي (64%) وإنتاجية العامل في الصناعة التحويلية (48%) لا تزال كبيرة. أي أن الصناعة التحويلية في الدول العربية لا زالت دون مستوى المنافسة للصناعات العالمية، وذلك لضعف إنتاجية العمل بشكل كبير بالرغم من انخفاض معدلات الأجور ومعدلات الضريبة ومعدلات الفائدة في الدول العربية مقارنة بدول المقارنة. وتشير النتائج إلى أن الدول العربية قد تعاني من تحسن أسعار صرفها مما يضر بمستويات التنافسية.

يرصد الجدول رقم (6) مؤشر الإنتاجية والتكلفة للفترة (2009–2007) في الدول العربية ودول المقارنة، حيث يوضّح بنود وقيم المؤشرات الفرعية إضافة إلى قيم المؤشر الإجمالي وترتيب الدول.

ويشير الجدول إلى تراجع ترتيب الدول العربية على مستويات التكلفة والإنتاجية، حيث يفيد بارتفاع الفجوة بين مجموعة الدول العربية ومجموعة دول المقارنة من 14% إلى 18% .فقد حققت الدول الخليجية والأردن مراكز جيدة وقد يرجع الأمر في ذلك إلى تركز في الصناعات التحويلية في صناعات البتروكيماويات التي تمتاز بارتفاع القيم المضافة وانخفاض تكلفة الأجور فيها، وتعتمد هذه الصناعات على تقانات عالية، وتوظف القليل من اليد العاملة مما ينجم عنه ارتفاع في الإنتاجية. وبالرغم من تسارع معدل نمو الصناعات التحويلية في الدول العربية، حيث حققت تقدماً على دول المقارنة، إلا أن مُساهمة هذه الصناعات لا زالت منخفضة بشكل واضح في الدول العربية. كما أن بعض عناصر التكلفة في الدول العربية لا زالت مرتفعة، مثل معدلات الضريبة وخاصة في الدول غير الخليجية. وتنخفض معدلات الإنتاجية بشكل واضح في كل من الجزائر، ومصر، والأردن، ولبنان، وليبيا، وموريتانيا، والمغرب، وعُمان والسودان. وقد تتآكل الميزة النسبية في انخفاض الأجور نتيجة تحسن سعر الصرف الحقيقي حيث بلغت الفجوة أكثر من 41%، حيث وصلت الفجوة مع دول المقارنة إلى 48% وذلك بالرغم من انخفاض الأجور في الدول العربية بشكل ملموس . إن الدول العربية بالرغم من تحسن مؤشرات بيئة الصناعات التحويلية فيها، إلا أنها تواجه انخفاض الاستثمار في هذا القطاع، حيث أن حصة الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي لا زالت منخفضة، وهي في أحسن الأحوال أقل من نصف مستوى ماليزيا. إن الطريق الأساسي لتدعيم تنافسية الصناعات التحويلية العربية هو تطوير هذا القطاع عبر المزيد من الاستثمار.

على مستوى قطاع الصناعات التحويلية، الذي يعتبر قطاعاً أساسياً في تكوين وتنويع وتطوير القدرات التنافسية، تفيد المؤشرات الفرعية في الجدول بعمق فجوة الدول العربية في هذا القطاع من حيث الحجم والمساهمة، رغم التقدم الملحوظ في معدلات نمو القطاع على مستوى الدول العربية، وعلى وجه الخصوص منها قطر وسوريا و الإمارات. فمن حيث المساهمة، يشير مؤشر حصة الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي إلى صغر حجم القطاع وتواضع مساهمته، التي يعكسها الفارق الشاسع في متوسط نقاط المؤشر للدول العربية (0.20) مقارنة بمتوسط نقاط المؤشر لدول المقارنة (0.56). كذلك فإنه يُلاحظ ظهور فجوة في مؤشر إنتاجية العمل في قطاع الصناعات التحويلية، حيث تزيد الفجوة عن 48% مع مستوى إنتاجية العمالة في دول المقارنة. وعليه فإن الدول العربية، خاصة النفطية منها، لا تستطيع الاستفادة من

تحسين البيئة التنافسية في دعم الصادرات إلا من خلال توسيع قطاع الصناعات التحويلية الموجه للصادرات إلى مستوى يسمح لها بحصد منافع التنافسية.

إن الدول العربية لم تكن قادرة على تجسير الفجوة بينها وبين دول المقارنة على مستوى الإنتاجية وتكاليف الإنتاج، وعليه فإن الحاجة تبدو ملحة لمزيد من الإصلاحات على مستويات أسواق العمل والإنتاج وخاصة في القطاع الصناعي التحويلي، ذلك لإضفاء مزيد من المرونة على هياكل الأجور والإنتاجية، تمكن من تكوين ميزات حقيقية للمنتجات العربية في الأسواق الدولية، وتعزز من تنافسية الاقتصادات العربية.

بيئة الأعمال والجاذبية:

يستند هذا التقرير والمؤشر الذي تم تطويره لقياس مستويات التنافسية العربية إلى تعريف للتنافسية يركز على تحديد المقومات التي تمكن من تنمية التجارة الخارجية وتحسين الأداء في الأسواق الخارجية، بالإضافة إلى تحسين مستوى جاذبية الاقتصادات العربية للتدفقات الاستثمارية الخارجية وتوظيفها لتسريع النمو والتنمية الاقتصادية في هذه الدول .

ولا يمكن تحقيق جذب لهذه الاستثمارات إلا إذا تمت تهيئة بيئة أعمال موائمة تتميز بالاستقرار والشفافية، وإيجاد مؤسسات فاعلة بالإضافة إلى بنية تحتية أساسية داعمة ومستوى تدخل حكومي معقول وغير طارد للقطاع الخاص ومكمل لنشاطاته، ولا يعوق تفعيل المنافسة المحلية، بالإضافة إلى تدني تكاليف ممارسة الأنشطة والقيام بالأعمال. كل هذه العوامل تم تضمينها في مؤشر فرعي، يقيس مستوى أداء بيئة الأعمال في الدول العربية. تدل النتائج التي تم التوصل إليها على تواضع مستوى بيئة الأعمال العربية نسبة لدول المقارنة، فقد بلغ متوسط الدول العربية لمؤشر بيئة الأعمال 0.44 بينما بلغ في دول المقارنة 0.51. وتتركز الفجوة الرئيسية في ضعف الأداء المؤسساتي والحاكمية وتسهيل القيام بالأعمال، بينما تتقلص الفجوة في التدخل الحكومي والبنية التحتية الأساسية وجاذبية الاستثمار. وتمتلك كل من الإمارات والبحرين وقطر والكويت ميزة نسبية في مؤشر بيئة أداء الأعمال، ويعود ذلك بشكل رئيسي للبنية التحتية الجيدة والتدخل الحكومي المحدود. ويندرج ضمن مؤشر بيئة الأعمال والجاذبية كل من المؤشرات التالية:

الحاكمية وفاعلية المؤسسات:

تبين الأدلة النظرية والتطبيقية أن استقطاب الاستثمار الأجنبي المباشر وتشجيع الاستثمار المحلي يعتمدان على التطبيق الفعال لمبادئ الحاكميّة الرشيدة والتوجيه الإداري السليم. في إطار هذا التقرير، يشتمل التوجيه الإداري السليم على قدرة الحكومات على إدارة الموارد بكفاءة (نوعية البيروقراطية)، وعلى تقليص الفساد الإداري، واحترام الدولة والمواطنين للمؤسسات التي تحكم المعاملات الاقتصادية والاجتماعية المتبادلة بينهم.

تجدر الإشارة إلى أن العوامل الثلاثة التي وقع اعتمادها لبناء مؤشر الحاكميّة وفعالية المؤسسات (الفساد الإداري، احترام القانون والنظام والبيروقراطية) تقاس في الأساس بمتغيرات نوعية تنشرها وكالات تقدير المخاطر السياسية والتجارية. وهي تشمل وجهات نظر الخبراء ورجال الأعمال وتغطي مجالاً واسعاً من الجوانب الهامة.

إحتلت المغرب المرتبة الأولى بين الدول العربية، تليها في الترتيب العربي الكويت وعُمان وقطر والإمارات. وتشكل المؤسسات نقطة الضعف لكل من السودان واليمن وليبيا والجزائر ولبنان وسوريا وتونس ومصر. وتحتاج هذه الدول لمزيد من الإصلاحات في مجالات محاربة الفساد الإداري وتقليص المتطلبات

جدول رقم (6): مؤشر التكلفة الإنتاجية

الدولة	معدل نمو- الصناعات التحويلية	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	أسعار الفائدة- الإقراض	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	سعر الصرف الحقيقي- معدل التغيير	معدل الضريبة	مؤشر الانتاجية والتكلفة	ترتيب
الجزائر	0.299	0.033	0.883	0.020			0.492	0.651	0.396	25
الارجنتين	0.409	0.607	0.791	0.276	0.895	0.605	0.638	0.508	0.591	4
البحرين	0.368	0.367	0.881	0.450			0.558	0.806	0.571	8
البرازيل	0.170	0.402	0.000	0.105	0.861	0.721	0.110	0.451	0.352	29
تشيلي	0.203	0.332	0.866	0.174	0.667	0.977	0.443	0.290	0.494	15
الصين	0.782	1.000	0.928	0.095			0.234	0.690	0.622	2
التشيك	0.412	0.732	0.929	0.367	0.779	0.372	0.175	0.476	0.530	12
مصر	0.431	0.408	0.784	0.050	0.967	0.488	0.000	0.473	0.450	21
اليونان	0.281	0.179	0.909	0.215	0.484	0.349	0.373	0.293	0.385	27
ايرلندا	0.000	0.630	1.000	1.000	0.000	0.721	0.457	0.107	0.489	16
الأردن	0.481	0.522	0.871	0.065	0.932	0.767	0.315	0.348	0.538	11
كوريا الجنوبية	0.356	0.806	0.923	0.766			1.000	0.452	0.717	1
الكويت	1.000	0.156	0.882	0.424	0.883	0.000	0.338	1.000	0.585	5
لبنان	0.155	0.208	0.836	0.097			0.370	0.474	0.357	28
ليبيا	0.620	0.000	0.925	0.049			0.291	0.770	0.443	22
ماليزيا	0.196	0.813	0.927	0.253	0.875	0.488	0.450	0.441	0.555	9
موريتانيا	0.162	0.017	0.543	0.000			0.306	0.497	0.254	30
المكسيك	0.134	0.475	0.881	0.188	0.826	0.767	0.858	0.691	0.602	3
المغرب	0.269	0.380	0.806	0.038	0.869	0.349	0.384	0.136	0.404	24
عمان	0.594	0.103	0.899	0.157	0.839	1.000	0.333	0.756	0.585	6
البرتغال	0.026	0.341	0.953	0.298	0.713	0.116	0.446	0.220	0.389	26
قطر	0.749	0.093	0.904	0.571	0.804	0.977	0.095	0.220	0.552	10
السعودية	0.428	0.157	0.950	0.189	0.875	0.837	0.407	0.821	0.583	7
جنوب أفريقيا	0.227	0.433	0.788	0.102	0.799	0.605	0.772	0.000	0.466	17
السودان	0.421	0.064		0.002	0.987	0.907	0.003	0.784	0.452	19
سوريا	0.639	0.216	0.855	0.026	0.663	0.395	0.156	0.409	0.420	23
تونس	0.340	0.439	0.949	0.076	0.764	0.233	0.559	0.259	0.452	20
تركيا	0.280	0.502	0.739	0.174	0.871	0.767	0.452	0.330	0.515	14
الإمارات	0.594	0.276	0.992	0.558			0.170	0.581	0.528	13
اليمن	0.276	0.025	0.664	0.001	1.000	0.860	0.113	0.688	0.453	18
متوسط الدول العربية	0.46	0.20	0.85	0.16	0.87	0.62	0.29	0.57	0.47	
متوسط دول المقارنة	0.27	0.56	0.82	0.31	0.71	0.59	0.49	0.38	0.52	

الإدارية لإنجاز الأعمال التجارية والشخصية، بالإضافة إلى تقوية إحترام القانون.

بلغت فجوة المؤسسات حوالي 30%، مما يجعل الإصلاح المؤسساتي على رأس التحديات التي تواجهها الاقتصادات العربية، التي تعتبر عاملاً حاسماً في إطار تحقيق النمو المستدام وبيئة مواتية للأعمال. ويعزى إتساع هذه الفجوة إلى تأخر الدول العربية في تطبيق الإصلاحات التي تخص الآليات البيروقراطية للدولة في جميع مناحي الحياة، فضلاً عن أن البدء في الكثير من الإصلاحات المؤسساتية جاء دون إعطائها الاهتمام الكافي، ودون إدماجها في حزمة متكاملة ومترابطة من سياسات الإصلاح العامة.

تتطلب المنظومة العامة الجيدة لإدارة الحكم في الدول العربية تحولاً جوهرياً في دور الدولة، مقابل التحول في دور الفاعلين والأطراف أصحاب المصلحة في التنمية. ويحتاج هذا التحول إلى رؤية إستراتيجية للتنمية، تساعد في وضع سياسات وبرامج تمكن من تحقيق التكامل بين أنشطة وأهداف الدولة في مختلف القطاعات.

في مجال الفساد الإداري، تعاني العديد من الدول العربية من تفشي هذه الظاهرة، التي تضاف إلى تكاليف القيام بالأعمال وتزيد من المخاطر، خاصة في مجال إستقطاب الاستثمار الأجنبي المباشر. وتتوزع الدول العربية إلى فئتين، المجموعة الأولى تقل فيها هذه الظاهرة نسبياً، وهي المغرب، وعُمان، والأردن والكويت وقطر. أما المجموعة الثانية فإن مُستويات الفساد الإداري فيها مرتفعة بشكل ملحوظ. أما في مجال إحترام القانون والنظام فإن الوضع في كل من الجزائر ولبنان والسودان يدل على ارتفاع مستوى المخاطر، ويتطلب الأمر مُعالجة من أجل تقليل المخاطر وتحسين البيئة الاستثمارية في هذه الدول .

تُعاني أغلب الدول العربية من تفشي ظاهرة البيروقراطية بشكل متعادل، وتتفاقم هذه الظاهرة في كل من ليبيا، والسودان، وسوريا واليمن. حيث بلغت فجوة الدول العربية 54% مقارنة بمجموعة دول المقارنة. وتتميز الإمارات بأنها قد تمكنت من تجسير هذه الهوة كلياً حيث حققت مستوى أعلى مع دول المقارنة.

البنى التحتية الأساسية:

يعكس مؤشر البُنى التحتية الأساسية، الذي يشتمل على عدة عوامل: مدى توفر البُنى التحتية المعززة لتنافسية الأنشطة الاقتصادية، التي من شأنها خلق روابط تفاعلية بين مختلف المناطق التنموية المحلية من ناحية، والانفتاح والاندماج في الاقتصاد العالمي من ناحية أخرى. إذ تعد البُنى التحتية الأساسية إستثماراً رأسمالياً رئيسياً ضمن عملية الإنتاج. فالنقل وإنتاج وتوزيع إمدادات الطاقة والاتصالات لا غنى عنها في عملية إنتاج وتوزيع ناتج السلع المادية والخدمات. ويساهم هذا الاستثمار بصفة مباشرة وفعالة في رفع معدل نمو كفاءة وإنتاجية عوامل الإنتاج. وقد أوضحت كثير من الدراسات أن قطاع الخدمات والإسناد والبنية التحتية تشكل عاملاً حاسماً في التكاليف وتكوين الأسعار، وبالتالي فإنها محدد رئيسي لأسعار الصادرات.

ومن الجدير بالذكر أن التقرير الأول للتنافسية العربية قد أشار إلى أثر أزمة التمويل التي تشهدها مشاريع تطوير البُنى التحتية على أداء جل الدول العربية من حيث المرافق المرتبطة بتوزيع السلع والخدمات. إضافة إلى العوائق الأخرى المتمثلة بضعف التكامل الاقتصادي بين الدول العربية وباقي دول العالم، ووجود التوترات السياسية والنزاعات التي ترفع من مستوى الإنفاق على الدفاع، مما يمنع من تحرير موارد يمكن توظيفها في دعم وتعزيز التكامل الاقتصادي الإقليمي عن طريق الاستثمار في البُنى التحتية الأساسية الإقليمية، واستحداث صناديق تمويل المؤسسات المصممة لهذا

جدول رقم (7): بيئة الاعمال والجاذبية

الدولة	الحاكمية وفاعلية المؤسسات	البنية التحتية	جاذبية الاستثمار	تدخل الحكومة	تكلفة القيام الاعمال	مؤشر بيئة الاعمال	الترتيب
الجزائر	0.24	0.15	0.45	0.71	0.30	0.37	26
الارجنتين	0.42	0.15	0.39	0.61	0.47	0.41	18
البحرين	0.46	0.54	0.59	0.69	0.68	0.59	5
البرازيل	0.24	0.19	0.45	0.71	0.32	0.38	24
تشيلي	0.81	0.19	0.54	0.73	0.63	0.58	6
الصين	0.43	0.63	0.58	0.92	0.60	0.63	3
التشيك	0.62	0.26	0.55	0.36	0.57	0.47	16
مصر	0.34	0.22	0.46	0.51	0.50	0.41	19
اليونان	0.54	0.30	0.52	0.21	0.33	0.38	25
ايرلندا	0.92	0.43	0.65	0.49	0.85	0.67	1
الأردن	0.47	0.26	0.68	0.23	0.34	0.39	22
كوريا الجنوبية	0.63	0.50	0.62	0.74	0.74	0.65	2
الكويت	0.54	0.47	0.51	0.59	0.48	0.52	10
لبنان	0.28	0.27	0.52	0.55	0.38	0.40	21
ليبيا	0.21	0.29	0.38	0.73		0.40	20
ماليزيا	0.53	0.32	0.55	0.70	0.72	0.56	7
موريتانيا		0.04	0.25	0.81	0.33	0.36	27
المكسيك	0.39	0.15	0.48	0.85	0.64	0.50	11
المغرب	0.54	0.13	0.47	0.44	0.40	0.39	23
عمان	0.50	0.19	0.51	0.64	0.59	0.49	12
البرتغال	0.56	0.33	0.62	0.15	0.74	0.48	14
قطر	0.50	0.60	0.44	0.76	0.48	0.56	8
السعودية	0.46	0.22	0.63		0.77	0.52	9
جنوب أفريقيا	0.29	0.18	0.62	0.47	0.68	0.45	17
السودان	0.04	0.06	0.37	0.69	0.29	0.29	29
سوريا	0.36	0.07	0.33	0.70	0.32	0.35	28
تونس	0.46	0.18	0.47	0.64	0.66	0.48	13
تركيا	0.46	0.16	0.46	0.66	0.65	0.48	15
الإمارات	0.49	0.65	0.55	0.83	0.58	0.62	4
اليمن	0.10	0.01	0.37	0.46	0.52	0.29	30
متوسط الدول العربية	**0.37**	**0.26**	**0.47**	**0.62**	**0.48**	**0.44**	
متوسط دول المقارنة	**0.53**	**0.29**	**0.54**	**0.59**	**0.61**	**0.51**	

التكامل. وقد شكلت الطفرة النفطية الحالية فرصة سانحة لتعزيز البنية التحتية العربية، خاصة عبر الاستمارات البينية العربية، التي عرفت مؤخراً تطوراً وارتفاعاً في شدة التدفقات. وللأسف فإن تركز هذه الاستثمارات في قطاعات العقار والسياحة الترفيهية والخدمية قد يقلل من أثر هذه الاستثمارات على جودة البنى التحتية العربية.

يلاحظ من المؤشر الخاص بالبنية التحتية الأساسية إنحسار الفجوة من 30% في الإصدار السابق لتقرير التنافسية العربية إلى 10% في المؤشر الحالي بين الدول العربية ودول المقارنة. وتحتل دولة الإمارات المركز الأول في المؤشر، وقد حافظت كل من قطر، والكويت والبحرين على ميزتها النسبية في البنية التحتية الأساسية، نتيجة للاستثمارات الضخمة في المطارات والطرق ومشاريع الطاقة و الاتصالات. ونتيجة للتفوق الكبير للصين في مجال نقل السلع عبر الطائرات، فإن أداء الدول العربية يبدو متواضعاً، كما أن كفاءة نظام إنتاج الكهرباء لا زالت منخفضة في العديد من الدول العربية، بالرغم من تفوق الدول العربية في مجال إنتاج الكهرباء. وتراجعت الدول العربية في مجال نوعية الطرق، ولا زالت كثافة الهاتف الثابت منخفضة مقارنة بمجموعة دول المقارنة. ويلاحظ أيضاً إهمال كبير في استخدام السكك الحديدية لنقل السلع والبضائع، هذا بالرغم من نجاعة هذه الوسيلة في تقليل تكاليف التجارة البيئية. ويُمكن للمشاريع المعلنة في الجزائر والمغرب والدول الخليجية أن تنهض بهذا القطاع والاتجاه نحو تشكيل شبكة عربية مندمجة للنقل بالسكك الحديدية.

جاذبية الاستثمار:

يعتبر مدى جاذبية الاستثمار الأجنبي المباشر والمالي ركناً أساسياً من بيئة الأعمال، فجذب الاستثمارات الأجنبية يعتبر أحد التحديات التي تواجه الدول النامية، وذلك لدور هذا الاستثمار في نقل التقانة و الخبرات التقنية والإدارية وفتح الأسواق الخارجية وتوفير الأموال الاستثمارية التي لا تترجم إلى ديون تثقل كاهل الدول النامية. مما يجعل المنافسة تستند إلى جذب هذا النوع من الاستثمار، الأمر الذي يتطلب بيئة مؤسساتية مواتية وقطاعاً مالياً متطوراً وسياسات إقتصادية قابلة للتنبؤ، ناهيك عن نوعية البنية التحتية وتوفر رأس المال البشري. وينطبق ذلك أيضاً على الاستثمار المحلي، الذي أصبح يجد في الأسواق الخارجية فرصاً مواتية أكثر من الدولة الأم، نظراً للتنافس على جذب هذا النوع من الاستثمارات.

لقد استمر تحسن أداء الاستثمار بالنسبة لمعظم الدول العربية نتيجة لتطور أداء الأسواق المالية، خاصة مع توفر الفوائض النفطية، التي شجعت على تطور أداء هذه الأسواق، بالإضافة إلى زيادة الائتمان للقطاع الخاص وجذب أكبر للاستثمار الأجنبي المباشر، مما ضيق الفجوة مع دول المقارنة من 36% إلى 21% واستمرت كل من البحرين والأردن وقطر بالتمتع بميزة نسبية في هذا المؤشر، وخاصة السعودية والإمارات التي تجذب أغلب الاستثمارات البينية العربية.

ويُمكن استخلاص بعض الخصائص الأساسية من المؤشرات الفرعية في الجدول رقم (10) حول ملامح جاذبية الاستثمار العربي. تتميز الدول العربية بانخفاض مُعدلات الضريبة مُقارنة بدول المقارنة، وذلك لانعدام الضرائب على الدخل في الدول الخليجية. لكن بالمقابل ترتفع هذه المعدلات بشكل كبير في كل من المغرب وتونس والأردن وإلى حد ما في كل من سوريا ومصر ولبنان.

كما تُعاني بعض الدول العربية من ارتفاع مُستويات المخاطر الائتمانية وبالتالي إنخفاض مُستويات الجدارة الائتمانية، مما يرفع تكاليف القروض في الأسواق الخارجية ويقلل جاذبية الاستثمار الأجنبي المباشر.

ومن الدول التي لها مُستويات جدارة منخفضة تذكر كل من الجزائر، ومصر، ولبنان، والسودان، وسوريا واليمن. وتحتاج هذه الدول إلى إجراء إصلاحات تهدف إلى تقليل المخاطر. كما أن هناك مجموعة من الدول العربية لها ملامح استثمار متواضعة، مما يؤثر على جاذبيتها للاستثمار الأجنبي المباشر وهي مصر، ولبنان، والسودان، وسوريا، وتونس واليمن. ومن أهم القيود التي تقلل من بيئة الاستثمار هو انخفاض حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي. حيث أن فجوة الائتمان مع الدول المقارنة بلغت 51%، وهي مرتفعة جداً في كل من الجزائر، ومصر، والكويت، ولبنان، وليبيا، والمغرب، وعُمان، وقطر، والسعودية، والسودان، وسوريا، وتونس، واليمن والإمارات. كما تعرف الدول العربية فجوة في مستوى تطور أسواق

جدول رقم (8): الحاكمية وفاعلية المؤسسات

البلد	الفساد الإداري	احترام القانون والنظام	البيروقراطية	مؤشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	الترتيب
الجزائر	0.14	0.25	0.33	0.24	25
الارجنتين	0.43	0.15	0.67	0.42	19
البحرين	0.29	0.75	0.33	0.46	15
البرازيل	0.33	0.05	0.33	0.24	26
تشيلي	1.00	0.75	0.67	0.81	2
الصين	0.34	0.63	0.33	0.43	18
التشيك	0.43	0.75	0.67	0.62	4
مصر	0.24	0.45	0.33	0.34	22
اليونان	0.32	0.63	0.67	0.54	7
ايرلندا	0.75	1.00	1.00	0.92	1
الأردن	0.57	0.50	0.33	0.47	13
كوريا الجنوبية	0.49	0.75	0.67	0.63	3
الكويت	0.53	0.75	0.33	0.54	8
لبنان	0.00	0.50	0.33	0.28	24
ليبيا	0.14	0.50	0.00	0.21	27
ماليزيا	0.44	0.50	0.67	0.53	9
المكسيك	0.31	0.20	0.67	0.39	20
المغرب	0.54	0.75	0.33	0.54	6
عمان	0.43	0.75	0.33	0.50	10
البرتغال	0.86	0.15	0.67	0.56	5
قطر	0.43	0.75	0.33	0.50	10
السعودية	0.29	0.75	0.33	0.46	15
جنوب أفريقيا	0.41	0.13	0.33	0.29	23
السودان	0.00	0.13	0.00	0.04	29
سوريا	0.29	0.75	0.03	0.36	21
تونس	0.29	0.75	0.33	0.46	15
تركيا	0.43	0.63	0.33	0.46	14
الإمارات	0.31	0.50	0.67	0.49	12
اليمن	0.29	0.00	0.00	0.10	28
متوسط الدول العربية	**0.30**	**0.55**	**0.27**	**0.37**	
متوسط دول المقارنة	**0.50**	**0.48**	**0.59**	**0.53**	

جدول رقم (9): البنية التحتية الأساسية

الدولة	المطارات وطاقاتها-السلع	المطارات وطاقاتها-الركاب	انتاج الكهرباء	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	نسبة الطرق المعبدة	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	سكك الحديد – سلع	سكك الحديد ركاب	مؤشر البنية التحتية الاساسية	الترتيب
الجزائر	0.00	0.01	0.05	0.36	0.66	0.14	0.00	0.00	0.15	24
الارجنتين	0.01	0.01	0.15	0.40		0.43	0.01	0.01	0.15	25
البحرين	0.04	0.28	0.73	0.91	0.78	0.48			0.54	4
البرازيل	0.16	0.02	0.12	0.35		0.37	0.11		0.19	19
تشيلي	0.12	0.04	0.18	0.69	0.15	0.36	0.00	0.00	0.19	18
الصين	1.00	0.01	0.12	0.79	0.65	0.48	1.00	1.00	0.63	2
التشيك	0.00	0.04	0.45	0.81		0.46	0.01	0.01	0.26	14
مصر	0.03	0.01	0.08	0.58	0.76	0.24	0.00	0.06	0.22	16
اليونان	0.01	0.08	0.30	0.69		1.00	0.00	0.00	0.30	10
ايرلندا	0.01	1.00	0.35	0.71		0.91	0.00	0.00	0.43	7
الأردن	0.02	0.03	0.11	0.49	1.00	0.17	0.00		0.26	13
كوريا الجنوبية	0.87	0.06	0.46	0.91	0.79	0.84	0.01	0.05	0.50	5
الكويت	0.03	0.09	1.00	0.58	0.80	0.35			0.47	6
لبنان	0.01	0.02	0.13	0.36	0.84	0.29			0.27	12
ليبيا	0.00	0.02	0.22	0.68	0.54	0.26			0.29	11
ماليزيا	0.27	0.07	0.19	1.00	0.78	0.28	0.00	0.00	0.32	9
موريتانيا	0.00	0.00			0.22	0.01	0.00	0.00	0.04	29
المكسيك	0.05	0.02	0.13	0.37	0.32	0.33	0.03	0.00	0.15	23
المغرب	0.01	0.01	0.04	0.27	0.58	0.10	0.00	0.01	0.13	26
عمان	0.02	0.11	0.28	0.23	0.36	0.16			0.19	17
البرتغال	0.03	0.09	0.24	0.72	0.86	0.71	0.00	0.01	0.33	8
قطر	0.09	0.62	0.85	0.72	0.90	0.38			0.60	3
السعودية	0.12	0.06	0.42	0.71	0.14	0.29	0.00	0.00	0.22	15
جنوب أفريقيا	0.10	0.02	0.29	0.69	0.13	0.16	0.05	0.01	0.18	20
السودان	0.01	0.00	0.00	0.19	0.30	0.00	0.00	0.00	0.06	28
سوريا	0.00	0.01	0.10	0.04	0.14	0.29	0.00	0.00	0.07	27
تونس	0.00	0.02	0.07	0.52	0.62	0.21	0.00	0.00	0.18	21
تركيا	0.05	0.02	0.13	0.44		0.45	0.00	0.01	0.16	22
الإمارات	0.39	0.31	0.89	0.75	1.00	0.56			0.65	1
اليمن	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06			0.01	30
متوسط الدول العربية	**0.05**	**0.09**	**0.31**	**0.46**	**0.57**	**0.23**	**0.00**	**0.01**	**0.26**	
متوسط دول المقارنة	**0.21**	**0.11**	**0.24**	**0.66**	**0.52**	**0.52**	**0.09**	**0.09**	**0.29**	

مالها، خاصة في مجال استقطاب الاستثمار في المحفظة، الذي كان قد تراجع بشكل كبير جراء الأزمة الاقتصادية الحالية بالإضافة كون المنطقة غير جاذبة للاستثمار الأجنبي المباشر.

تدخل الحكومة في الاقتصاد

إن تحديد مستوى التدخل الأمثل للحكومة في الاقتصاد يعتبر صعباً في أحيان كثيرة بسبب طبيعة الأنشطة التي تمولها برامج الإنفاق الحكومي، ولكن يمكن مقارنة مستوى هذه النفقات بمستوى النفقات في بعض الدول التي يُعد مستوى التدخل الحكومي في إقتصادياتها محدوداً وفاعلاً، بحيث تستطيع الحكومات في هذه الدول تنفيذ برامجها الإنفاقية بأقل التكاليف.

إعتمد هذا التقرير على ثلاثة مؤشرات تعكس حجم تدخل الحكومة في الاقتصاد، وهي: مدفوعات الرواتب والأجور، ومدفوعات الدعم والتحويلات الأخرى وإجمالي النفقات العامة منسوبة جميعها إلى الناتج المحلي الإجمالي. ووفقاً لهذه المؤشرات، فإن الدولة ذات النسب الأقل في بنود هذه النفقات تعتبر الدولة الأكثر تنافسية في هذا المجال، حيث أنها تعتبر دولة منفذة لبرامجها الإنفاقية بأقل تكلفة، وبالتالي فهي دولة أكثر فاعلية في إنتاجية النفقات العامة، في حين أن الدولة ذات النسب العالية من الإنفاق يكون فيها التدخل الحكومي كبيراً بشكل لا يخدم النمو الاقتصادي ويقلل من التنافسية. وباعتبار أن هذه الزيادة في الإنفاق قد تحوي في طياتها نفقات غير منتجة، وذلك بسبب وجود دول تستطيع تنفيذ أهدافها بتكلفة أقل، مع التسليم بوجود إختلافات بين الأهداف المرجوة من برامج الإنفاق المختلفة. وعموماً فإن تدخل الحكومة يقل في الدول العربية مقارنة بمجموعة دول المقارنة، حيث أن المؤشر الإجمالي يدل على تفوق الدول العربية. وتعتبر كل من دولة الإمارات وقطر الأقل تدخلاً في الاقتصاد، وذلك لانخفاض المؤشرات المالية للحكومة نتيجة ارتفاع مُستويات الدخل الناجمة عن ارتفاع أسعار النفط. وترتفع نسبة الإنفاق للناتج في كل من مصر، والأردن، ولبنان، والمغرب، وعُمان واليمن.

إن ارتفاع مدفوعات الرواتب والأجور قد يعكس عدم الفاعلية من ناحية التكلفة وتجاوز مدفوعات الرواتب والأجور لمعدل الإنتاجية الحدية للعاملين في القطاع العام، وتضخم الجهاز الحكومي، وقلة إنتاجية العاملين فيه، وحرمان القطاع الخاص من بعض الموظفين، ناهيك عن ما يولّده ارتفاع فاتورة الأجور من زيادة في الطلب الكلي في الاقتصاد بصورة لا تلبي الإنتاج المحلي.

لا تتوافر للدول العربية بيانات مُحيّنة في مجال الإنفاق الحكومي حسب معايير المحاسبة التي يعتمدها صندوق النقد الدولي المعروفة (إحصائيات المالية العامة) والتي توفر إمكانية المقارنة بين الدول من خلال توحيد المعايير في إعداد إحصائيات الموازنة. ففي جانب قياس حجم الحكومة من خلال حساب نسبة الأجور والمرتبات إلى الناتج المحلي الإجمالي، الذي يعكس إما ارتفاع حجم الحكومة من خلال التوظيف في الحكومة المركزية أو من خلال تضخم الكتلة الأجرية، فإن هذا المؤشر يشير إلى ارتفاع حجم الحكومة بشكل كبير في كل البحرين والأردن ولبنان والمغرب وسوريا وتونس واليمن، مما يرفع المتوسط العربي بشكل ملموس ويعطي حجم حكومة أعلى من الثلث مقارنة بدول المقارنة.

ويقاس تدخل الحكومة بارتفاع نسبة الإنفاق العام إلى الناتج المحلي الإجمالي، وتشير النتائج إلى أن نطاق تدخل الحكومة في الدول العربية أقل

منه في دول المقارنة. وترتفع هذه النسبة بشكل كبير في كل من اليمن، وعُمان، وموريتانيا والأردن. لكن هذه النسبة تبقى أقل منها في البرتغال. كما أن إنفاق الحكومة يستطيع التأثير ليس فقط في الطلب الكلي عبر الإنفاق على الأجور والمرتبات والسلع، بل يمكن أن يكون له أثر على نظام تخصيص الموارد وتشويه نظام الأسعار الحرة من خلال التحويلات والإعانات. ويلاحظ من بيانات الإنفاق الحكومي أن هذه النسبة منخفضة مقارنة بدول المقارنة التي لديها التزام أكثر في تقديم المساعدات لمختلف شرائح المجتمع وتقديم الدعم للاقتصاد. حيث أنه مقارنة بالدول الأوروبية مثل التشيك والبرتغال واليونان، نجد أن الدول العربية لها مستويات إعانات ودعم أقل، وهو ما اتضح جلياً من خلال مؤشر المتوسط العربي الذي وصل إلى 0.78 مقارنة بـ 0.52 لدول المقارنة.

إن تحسين الكفاءة الإنتاجية للإنفاق العام في الدول العربية يحتاج إلى مراعاة مبدأين رئيسين، الأول يعمل على تعزيز الإنتاجية وتفعيل أسس الشفافية والمحاسبة العامة، والثاني يعتمد أسس الإدارة الحديثة في المشاريع الحكومية. ولعل الجزء الأكبر من الإنفاق الحكومي يرتبط بنفقات الأجور والرواتب في القطاع الحكومي، الذي يعاني بشكل عام من زيادة في التوظيف لا تتفق مع مبادئ الكفاءة الاقتصادية، مما يتطلب من الحكومات العربية إعادة النظر في دور القطاع العام كمشغل رئيسي للعمالة.

تكلفة القيام بالأعمال :

تساهم تكلفة الأعمال والاستثمار «المعقولة» في الاقتصادات العربية في تنمية القطاع الخاص ورفع وتيرة مساهمته في خلق القيم المضافة الإنتاجية، من خلال تحفيز الإصلاحات عن طريق تحديد السمات الحالية، وتحديد النقاط المرجعية للأهداف المطلوب تحقيقها وفقاً لأداء بعض دول المقارنة. ويركز مؤشر تكلفة الأعمال على تحليل سبعة جوانب تغطي المظاهر الأساسية لدورة حياة المشروع الاستثماري، ويتكون كل منها من مجموعة من المؤشرات الفرعية. ويعتمد التحليل على بيانات تقرير بيئة الأعمال، الذي يصدره البنك الدولي بصفة دورية. وتتمثل المؤشرات في الآتي: مؤشر تأسيس الكيان القانوني للمشروعات، وتوظيف العمال، وتصفية المنشأة، وإنفاذ العقود، وحماية المستثمرين، والحصول على الائتمان وتسجيل الملكية.

تشير النتائج إلى معاناة الدول العربية من ارتفاع تكاليف القيام بالأعمال، وهي في المتوسط دون مستوى دول المقارنة، مما يحتم على الدول العربية تعميق الإصلاحات بشكل ملحوظ، وذلك من أجل تقليل تكاليف القيام بالأعمال، وبالتالي تقليل القيود على الاستثمار والمساهمة في تقليل التكاليف، ومن ثم تحسين التنافسية السعرية. ويرجع ارتفاع تكاليف القيام بالأعمال إلى انخفاض نسب الحصول على الائتمان، وهي الأقل في سوريا، وتليها كل من السودان، وقطر، والجزائر، وموريتانيا، والمغرب واليمن، وهي دول تنخفض فيها إمكانية الشركات في الحصول على الائتمان المصرفي، وتجدر الإشارة إلى أن أفضل دولة عربية في هذه الحالة هي السعودية، التي تبلغ فيها الفجوة 30% مقارنة بماليزيا أفضل دولة في العينة.

حققت الدول العربية تقدماً ملموساً في تأسيس الكيان القانوني للمشروع، بحيث ارتفع المؤشر إلى 0.44 مقارنة بـ 0.28 في التقرير السابق. وبالرغم من هذا التقدم الهائل إلا أن هناك دول عربية لا زال فيها التأسيس يتسم بالتعقيد وطول المدة وارتفاع التكاليف، كما ما هو مسجل في الجزائر، والأردن، والكويت، وموريتانيا، وقطر، والسودان وسوريا. وكان أداء الدول العربية أفضل من دول المقارنة في مجال تسجيل الملكية العقارية،

جدول رقم (10): جاذبية الاستثمار

الدولة	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	السيولة – معدل دوران الأسهم	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلى	ملامح الاستثمار	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلى الاجمالى	مؤشر الجدارة الائتمانية	الضرائب للناتج المحلي الاجمالى	مؤشر جاذبية الاستثمار	الترتيب
الجزائر				0.07	0.73	0.08	0.70	0.65	0.45	23
الارجنتين	0.79	0.11	0.07	0.07	0.55	0.27	0.78	0.51	0.39	25
البحرين	0.42	0.52	0.04	0.47	0.96	0.67	0.82	0.81	0.59	7
البرازيل	0.83	0.27	0.28	0.23	0.63	0.21	0.73	0.45	0.45	22
تشيلي	0.57	0.47	0.10	0.46	0.96	0.60	0.90	0.29	0.54	12
الصين	0.77	0.38	0.71	0.61	0.60	0.10	0.77	0.69	0.58	8
التشيك	0.76	0.13	0.37	0.24	0.96	0.56	0.88	0.48	0.55	11
مصر	0.75	0.31	0.26	0.27	0.54	0.35	0.69	0.47	0.46	21
اليونان	1.00	0.22	0.30	0.46	0.87	0.13	0.86	0.29	0.52	14
ايرلندا	0.84	0.18	0.33	1.00	1.00	0.75	1.00	0.11	0.65	2
الأردن	0.82	0.86	0.31	0.46	0.83	1.00	0.81	0.35	0.68	1
كوريا الجنوبية	0.78	0.36	1.00	0.53	0.84	0.12	0.85	0.45	0.62	6
الكويت	0.00	0.54	0.36	0.33	0.96	0.00	0.87	1.00	0.51	16
لبنان	0.90	0.14	0.08	0.38	0.71	0.81	0.64	0.47	0.52	13
ليبيا	0.58	0.00	0.00	0.04	0.82	0.10	0.75	0.77	0.38	26
ماليزيا	0.72	0.55	0.18	0.57	0.77	0.35	0.85	0.44	0.55	9
موريتانيا	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	0.50	0.25	30
المكسيك	0.79	0.13	0.14	0.10	0.88	0.30	0.83	0.69	0.48	17
المغرب	0.77	0.30	0.17	0.36	0.78	0.46	0.79	0.14	0.47	18
عمان	0.80	0.18	0.16	0.18	0.96	0.18	0.85	0.76	0.51	15
البرتغال	0.94	0.18	0.40	0.86	1.00	0.43	0.93	0.22	0.62	4
قطر		0.61	0.19	0.21	0.83	0.21	0.82	0.22	0.44	24
السعودية	0.71	0.47	0.94	0.28	0.92	0.17	0.76	0.82	0.63	3
جنوب أفريقيا	0.85	1.00	0.26	0.80	0.89	0.37	0.77	0.00	0.62	5
السودان	0.78	0.00	0.00	0.06	0.63	0.24	0.50	0.78	0.37	27
سوريا	0.78	0.00	0.00	0.08	0.44	0.25	0.65	0.41	0.33	29
تونس	0.78	0.06	0.09	0.35	0.70	0.70	0.81	0.26	0.47	19
تركيا	0.80	0.13	0.69	0.15	0.67	0.22	0.72	0.33	0.46	20
الإمارات		0.41	0.39	0.39	0.96	0.25	0.88	0.58	0.55	10
اليمن	0.77	0.00	0.00	0.04	0.67	0.10	0.69	0.69	0.37	28
متوسط الدول العربية	**0.69**	**0.28**	**0.19**	**0.23**	**0.73**	**0.37**	**0.71**	**0.57**	**0.47**	
متوسط دول المقارنة	**0.80**	**0.32**	**0.37**	**0.47**	**0.81**	**0.34**	**0.84**	**0.38**	**0.54**	

مع ملاحظة تدهور الأداء في كل من الجزائر، ومصر ولبنان. كما أن مرونة سوق العمل جيدة في الدول العربية، وذلك لغياب قوانين حماية العمالة في دول الخليج العربية، وتقل المرونة في كل من الجزائر، والمغرب، وتونس، ومصر وسوريا نتيجة وجود قوانين عمل صارمة نسبياً في مجال التوظيف والاستغناء عن العمالة.

4.1 التنافسية الكامنة:

لا زالت الدول العربية تعاني من نقص في مجال التنافسية الكامنة مقارنة بالتنافسية الجارية، وبالرغم من تراجع الفجوة في التنافسية الكامنة من 46% إلى 30%، إلا أنها ما زالت تشكل تحدياً أساسياً للاقتصادات العربية. ويرجع ذلك إلى أن ميادين الطاقة الابتكارية والتقانة والبنى التحتية ورأس المال البشري تحتاج إلى استثمارات كبيرة وزمن طويل حتى تظهر نتائج يعتد بها وحتى تحدث تغيرات جوهرية في الهياكل والمؤسسات المؤثرة في التنافسية الكامنة.

وبالرغم من احتلال مملكة البحرين المرتبة الثامنة بين دول العينة، إلا أن فجوة التنافسية الكامنة فيها بلغت 35% مقارنة بكوريا أفضل دولة في العينة. وترتفع الفجوة في الدول العربية تدريجياً لتصل أقصاها في موريتانيا. وباستثناء كل من البحرين، والإمارات، وقطر والأردن، فإن حجم الفجوة يزيد عن 50% في كل الدول العربية.

مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة:

يشكّل الابتكار العنصر الأكثر أهمية في ضمان توفير الميزات التنافسية للمشروعات والصناعات والاقتصادات. وتكمن أهمية التقانة كمحدد من محددات التنافسية في كونها تؤثر على عدد من العوامل المرتبطة بها كالتكلفة والاستخدام وتوزيع الدخل ونوعية الصادرات وحصص الأسواق، كما أنها تؤثر قبل كل شيء على نوعية العنصر البشري ومقدار الاستثمار في رأس المال البشري، والعلاقة التعويضية أو التكاملية بين التقانة والموارد البشرية. وفي هذا الصدد، فإن تقانة المعلومات تطرح تحدياً خاصاً للاقتصاد العالمي، نظراً للتسارع الشديد في دخول تلك التقانات مجالات الإنتاج والإدارة والتعليم والتدريب والتسويق والتوزيع. كما أن تناقص تكلفة منتجات هذه التقانة وظهور تطبيقات جديدة لها قد جعل لهما الدور البارز في انتشارها.

وفي هذا المجال، فإن الدول العربية تعاني من العديد من المشكلات في ميدان العلم والتقانة، بدءاً من تواضع الموارد المخصصة للبحث والتطوير وخيارات البحث العلمي ومجالاته ونوعية مخرجاته وآفاق تطبيقاته، ناهيك عن ضعف الروابط الأساسية بين العلم والتقانة، إذ يعمل كل منهما بمعزل عن الآخر. فنجد مثلاً أن حصة الموارد المخصصة للبحث والتطوير في الدول العربية متواضعة جداً مقارنة بدولة مثل كوريا. كما أن تغير الهيكل التقني لصادرات الدول العربية مرتبط، بين أمور أخرى، بمدى قدرة هذه الدول على اكتساب التقنية وتوظيفها وتطويرها وصولاً إلى توليدها. إن هناك ثمة حاجة لدى الدول العربية لتبني ثقافة التقانة وإدارة الجودة الشاملة والالتزام بالمعايير العلمية وتطور الأذواق، التي بدونها جميعاً يصعب تصور تنافسية عربية مستدامة في الأسواق الدولية، أو حتى الحفاظ على الأسواق المحلية لتلك الدول ذاتها.

في ظل الاقتصاد المعرفي، يلعب الابتكار دوراً حاسماً في تنافسية المنشآت والاقتصادات على المستوى الدولي، لما يتضمنه من تخفيض في التكاليف ورفع للإنتاجية وخلق لطلب جديد وفتح لأسواق جديدة أمام السلع والخدمات. وقد كان من الصعب إجراء تقييم موضوعي لمستوى التقانة الابتكارية وتوطين الطاقة في العديد من الدول العربية، وذلك للنقص الكبير في البيانات التي يتطلبها هذا المؤشر. أما الدول العربية التي توفرت عليها

جدول رقم (11): تدخل الحكومة في الاقتصاد

الدولة	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	مؤشر تدخل الحكومة	الترتيب
الجزائر	0.66	0.73	0.72	0.71	10
الارجنتين	0.54	0.69	0.58	0.61	18
البحرين	0.38	0.96	0.74	0.69	13
البرازيل	0.82	0.60	0.71	0.71	9
تشيلي	0.80	0.62	0.78	0.73	7
الصين	1.00	0.77	1.00	0.92	1
التشيك	0.85	0.00	0.25	0.36	26
مصر	0.57	0.56	0.40	0.51	21
اليونان	0.40	0.19	0.04	0.21	28
ايرلندا	0.55	0.57	0.36	0.49	22
الأردن	0.00	0.49	0.19	0.23	27
كوريا الجنوبية	0.89	0.60	0.73	0.74	6
الكويت	0.56	0.70	0.52	0.59	19
لبنان	0.49	0.75	0.40	0.55	20
ليبيا	0.52	0.85	0.81	0.73	8
ماليزيا	0.73	0.68	0.68	0.70	12
موريتانيا	0.63	0.97	0.82	0.81	4
المكسيك	0.66	0.96	0.92	0.85	2
المغرب	0.19	0.69	0.42	0.44	25
عمان	0.53	1.00	0.40	0.64	16
البرتغال	0.30	0.16	0.00	0.15	29
قطر	0.66	0.92	0.69	0.76	5
جنوب أفريقيا	0.77	0.26	0.38	0.47	23
السودان	0.67	0.65	0.75	0.69	14
سوريا	0.43	0.85	0.82	0.70	11
تونس	0.34	0.88	0.71	0.64	17
تركيا	0.68	0.67	0.62	0.66	15
الإمارات	0.84	0.86	0.79	0.83	3
اليمن	0.41	0.53	0.43	0.46	24
متوسط الدول العربية	**0.49**	**0.78**	**0.60**	**0.62**	
متوسط دول المقارنة	**0.69**	**0.52**	**0.54**	**0.59**	

بيانات، فإن النتائج تدل أن حجم الهوة لا زال كبيراً، حيث بلغ 50% كما في التقرير السابق. وتدل ضخامة الهوة على حجم التحديات التي تواجه الدول العربية في النهوض بمستوى تنافسية إقتصاداتها.

ففي مجال الصادرات ذات التقانة العالية، التي تعد مؤشراً لمدى توطين التقانة واستخدامها في تدعيم القدرات التنافسية، فإن الفجوة التنافسية بين الدول العربية ودول المقارنة قد بلغت 91%. وبلغت هذه النسبة مستويات متواضعة فقط في كل من تونس والمغرب. أما المؤشر الثاني لتوطين التقانة عبر الاستيراد ونقل التقانة، الذي يُقاس بنسبة الواردات من المعدات والآلات من إجمالي الواردات السلعية، فإن بنية واردات العديد من الدول العربية لا زالت موجهة نحو الاستهلاك الوسيط والنهائي، مما يقلل من إمكانات توطين التقانة عبر الاستيراد. بالمقابل فإن الدول العربية تتفوق في تدفق الاستثمار الأجنبي المباشر، الذي يفترض أنه يدعم بناء الطاقة الابتكارية الوطنية. لكن ما تَوفر من دلالات تجريبية حول سلوك هذا النوع من الاستثمار تظهر تركزه في القطاعات غير الإنتاجية، الأمر الذي يقلل من عملية بقاء الطاقة الابتكارية عبر هذه القناة. أما المؤشرات الأخرى، التي تقيس الطاقة الابتكارية المحلية، فإن المؤشرات تدل على عدم استقطاب الأنظمة التعليمية العربية للطلبة في مجالات العلوم والتقانة وانخفاض نسبة الإنفاق على البحوث العلمية والتقنية، ، وكذلك انخفاض عدد الباحثين وتواضع عدد براءات الاختراع مقارنة بإنجاز كوريا الجنوبية وأخيراً تواضع الإنتاج العلمي.

رأس المال البشري

إن أهمية رأس المال البشري في التنافسية، كما هو الحال في جوانب التنمية على العموم، أصبحت أمراً لا خلاف عليه. إن العلاقة بين الموارد البشرية والتنافسية واضحة في معظم جوانبها، سواءاً كانت علاقة مباشرة كجانب التعليم والإدارة والتشغيل والإنتاجية، أم غير مباشرة كحجم السكان وسرعة نموه وتوزيعاته وخصائصه الاقتصادية والاجتماعية الأوسع، وذلك من خلال علاقات تلك الخصائص مع التنمية على وجه العموم.

يتكون مؤشر رأس المال البشري الفرعي، في إطار مؤشر التنافسية، من إحدى عشر متغيراً تناولت الصحة (بثلاثة متغيرات) ورصيد رأس المال البشري (بمتغيرين) وتكوين رأس المال البشري وعدالته (بستة متغيرات). وتوضح النتائج أنه لا تزال هناك فجوة كبيرة بين الدول العربية ودول المقارنة، بلغت 32%. إن هذا الأداء يصعب تقبله في ظل تأكيد كل الأدلة على محورية رأس المال البشري في التنافسية والتنمية، الذي بدونه لا يمكن بناء نظام إقتصادي قادر على تحقيق التنمية المنشودة.

وبالرغم من تواضع الإنفاق على الصحة في الدول العربية، إلا أن الفجوة في توقع الحياة في الدول العربية وصلت إلى 13%. وبالرغم من تقلص الفجوة في أمية الشباب، فإن أمية الكبار لا زالت معتبرة خاصة في كل من المغرب، ومصر والجزائر . بالمقابل، تنفق الدول العربية على التعليم بنفس مستويات دول المقارنة تقريباً، مع بعض الاستثناءات كما هو الحال في كل من السودان وليبيا. أما في مجال الفرق ما بين النوع البشري الذي يقيس أحد أوجه التوزيع والعدالة في المجتمع بالإضافة إلى كون أثر تعلم الإناث على رأس المال البشري أعلى، فإن بعض الدول العربية لا زالت تعاني من فجوة النوع البشري، وخاصة في كل من اليمن، والسعودية، والسودان ومصر. كما أن القيد في المستوى الثانوي لازال منخفضاً في العديد من الدول العربية مقارنة بمتوسط دول المقارنة، ذلك بالرغم من أهمية انتشار التعليم الثانوي ودوره في بناء المهارات التي يتطلبها بناء القدرة التنافسية. أما في مجال القيد الجامعي، فقد بلغت الفجوة 54% مقارنة بدول المقارنة.

جدول رقم (12): تكلفة القيام بالأعمال

الدولة	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	تصفية المشروع	إنفاذ العقود	حماية المستثمرين	الحصول على الائتمان المصرفى	تسجيل الملكية العقارية	مؤشر تكلفة الأعمال	الترتيب
الجزائر	0.01	0.23	0.75	0.30	0.55	0.22	0.00	0.30	28
الارجنتين	0.08	0.62	0.58	0.76	0.32	0.64	0.28	0.47	20
البحرين	0.57	0.92	0.89	0.35	0.65	0.50	0.85	0.68	6
البرازيل	0.17	0.00	0.29	0.45	0.55	0.50	0.26	0.32	26
تشيلي	0.61	0.62	0.46	0.63	0.80	0.59	0.74	0.63	11
الصين	0.00	0.77	0.66	0.93	0.43	0.64	0.79	0.60	12
التشيك	0.21	0.77	0.62	0.56	0.43	0.75	0.67	0.57	15
مصر	0.92	0.54	0.29	0.18	0.55	0.59	0.45	0.50	17
اليونان	0.05	0.23	0.78	0.51	0.04	0.50	0.20	0.33	24
ايرلندا	1.00	0.69	1.00	0.81	0.99	0.92	0.52	0.85	1
الأردن	0.18	0.54	0.49	0.29	0.26	0.27	0.35	0.34	23
كوريا الجنوبية	0.67	0.54	0.97	1.00	0.55	0.92	0.56	0.74	3
الكويت	0.09	0.46	0.67	0.37	0.85	0.50	0.45	0.48	18
لبنان	0.32	0.46	0.34	0.32	0.43	0.50	0.32	0.38	22
ماليزيا	0.36	0.69	0.72	0.68	1.00	1.00	0.55	0.72	5
موريتانيا	0.00	0.77	0.21	0.54	0.08	0.14	0.55	0.33	25
المكسيك	0.51	0.69	0.91	0.56	0.75	0.70	0.37	0.64	10
المغرب	0.51	0.46	0.68	0.40	0.00	0.50	0.24	0.40	21
عمان	0.58	0.92	0.65	0.42	0.43	0.27	0.88	0.59	13
البرتغال	0.65	0.69	0.92	0.89	0.75	0.50	0.75	0.74	4
قطر	0.44	0.31	0.85	0.47	0.43	0.22	0.66	0.48	19
السعودية	0.98	0.92	0.69	0.21	0.92	0.70	1.00	0.77	2
جنوب أفريقيا	0.57	0.62	0.62	0.53	0.96	0.99	0.45	0.68	7
السودان	0.22	0.62	0.00	0.18	0.04	0.22	0.77	0.29	29
سوريا	0.12	0.77	0.52	0.00	0.29	0.00	0.50	0.32	27
تونس	0.73	0.77	0.84	0.58	0.55	0.50	0.63	0.66	8
تركيا	0.65	0.62	0.37	0.87	0.65	0.59	0.78	0.65	9
الإمارات	0.75	1.00	0.23	0.25	0.26	0.59	0.97	0.58	14
اليمن	0.68	0.62	0.53	0.83	0.18	0.14	0.69	0.52	16
متوسط الدول العربية	**0.44**	**0.64**	**0.54**	**0.35**	**0.40**	**0.37**	**0.58**	**0.48**	
متوسط دول المقارنة	**0.42**	**0.58**	**0.69**	**0.71**	**0.63**	**0.71**	**0.53**	**0.61**	

جدول رقم (13): التنافسية الكامنة

الدولة	البنية التحتية التقانية	راس المال البشري	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	مؤشر التنافسية الكامن	الترتيب
الجزائر	0.36	0.48	0.16	0.33	22
الارجنتين	0.45	0.75	0.30	0.50	7
البحرين	0.68	0.59	0.16	0.48	8
البرازيل	0.35	0.64	0.27	0.42	14
تشيلي	0.38	0.64	0.34	0.45	10
الصين	0.40	0.48	0.31	0.40	17
التشيك	0.51	0.63	0.48	0.54	5
مصر	0.36	0.47	0.14	0.32	24
اليونان	0.51	0.84	0.37	0.57	3
ايرلندا	0.71	0.81	0.57	0.70	2
الأردن	0.38	0.63	0.28	0.43	12
كوريا الجنوبية	0.82	0.70	0.71	0.74	1
الكويت	0.49	0.56	0.12	0.39	19
لبنان	0.35	0.62	0.20	0.39	18
ليبيا	0.13	0.60	0.14	0.29	26
ماليزيا	0.53	0.56	0.45	0.51	6
موريتانيا	0.24	0.12	0.17	0.18	29
المكسيك	0.35	0.58	0.32	0.42	15
المغرب	0.29	0.31	0.21	0.27	27
عمان	0.29	0.51	0.25	0.35	21
البرتغال	0.52	0.79	0.40	0.57	4
قطر	0.34	0.65	0.24	0.41	16
السعودية	0.49	0.57	0.24	0.43	13
جنوب أفريقيا	0.33	0.62	0.22	0.39	20
السودان	0.29	0.18	0.23	0.23	28
سوريا	0.34	0.53	0.06	0.31	25
تونس	0.41	0.60	0.32	0.44	11
تركيا	0.27	0.50	0.22	0.33	23
الإمارات	0.66	0.53	0.21	0.47	9
اليمن	0.15	0.21	0.05	0.14	30
متوسط الدول العربية	**0.37**	**0.48**	**0.19**	**0.35**	
متوسط دول المقارنة	**0.47**	**0.66**	**0.38**	**0.50**	

وتتركز الفجوة في مؤشرات معدلات الأمية بين البالغين، والإنفاق على الصحة والتعليم كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، وكلاهما مؤشران يعكسان خطورة استمرار الوضع الراهن على مستقبل الاقتصادات العربية مع مستوى مرتفع للأمية. وتظهر الفجوة الأقل في الالتحاق بالتعليم خاصة للإناث. وتمتلك كل من الأردن، وقطر، وليبيا والإمارات مراكز متقدمة في هذا المؤشر، في حين تحتل كل من موريتانيا، واليمن، والسودان، والمغرب، وعمان، والجزائر وسوريا مراكز متأخرة. ففي مجال الإنفاق على الصحة كنسبة من دخل الفرد، فإنها منخفضة بشكل كبير في أغلب الدول العربية باستثناء كل من قطر، والبحرين، والإمارات والكويت. أما الإنفاق على الصحة إجمالاً وكنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، فقد بلغت فجوة التنافسية 54% من متوسط دول المقارنة.

البنية التحتية التقانية:

أظهرت نتائج مؤشر التنافسية العربية أن الهوة الرقمية المقاسة بمدى تطور البنية التحتية التقانية تشكل أكبر التحديات أمام تطوير القدرة التنافسية العربية. ويرجع اتساع هذه الهوة إلى تواضع الأداء العربي في أغلب المكونات التي تقيس هذه الهوة الرقمية.

إستطاعت الدول العربية تقليص الهوة الرقمية في ما بينها وبين دول المقارنة من 39% إلى 30%، وذلك بفضل استمرار انتشار الهاتف النقال، خاصة في دول الخليج العربية، حيث تتميز الإمارات بالمرتبة الأولى تليها كل من البحرين، وقطر والسعودية، ولا زالت هذه النسبة منخفضة في كل من السودان، واليمن وموريتانيا، وهي الدول العربية متدنية الدخل. وحققت الجزائر تقدماً ملحوظاً بفضل الإصلاحات التي تمت في قطاع الاتصالات، من خلال استقطاب الاستثمار العربي وفتح القطاع للمنافسة. أما في مجال الخطوط الأرضية، فلا زال انتشارها منخفضاً مقارنة بدول المقارنة، وذلك بالرغم من استمرار أهمية الهاتف الثابت في استخدام الإنترنت ونقل المعلومات. وتعتبر الإمارات أفضل دولة عربية في مجال انتشار الهاتف، حيث أن الفجوة التي تفصلها عن كوريا وصلت إلى 28% بعدما كانت 39% في التقرير السابق. بينما ترتفع هذه الفجوة بشكل كبير خارج دول الخليج العربية . بالمقابل فقد أدت الإصلاحات في مجال قطاعات الاتصالات وتعزيز المنافسة إلى انخفاض تكلفة استخدام الإنترنت خاصة في مصر، التي خفضت السعر بشكل كبير وحققت المرتبة الأولى، كما أن التكلفة منخفضة في كل من الإمارات والجزائر وتونس.

ولكن بالرغم من انخفاض تكاليف الإنترنت في الدول العربية، فإن انخفاض استخدام الحاسوب الشخصي في أغلب الدول العربية حد من انتشار الإنترنت ولا زال الاستخدام مركزاً على استخدام «مقاهي الإنترنت». ففي مجال انتشار الحاسوب، بلغ المتوسط العربي 0.19 مقابل 0.27 لدول المقارنة، وتعتبر البحرين أفضل دولة في مجال انتشار الحاسوب وتليها السعودية والإمارات. وباستثناء الدول الخليجية التي حققت مستوى انتشار مرتفع نسبياً، لا زالت الفجوة في الدول العربية واسعة، وتحتاج إلى مشاريع وطنية للنهوض بتقنية المعلومات. كما أن الإنترنت في الدول العربية لا زالت مركزة على الاستخدام الشخصي وتقل تطبيقاتها في عالم الأعمال والتجارة. حيث أن خوادم الإنترنت الآمنة، التي تمكن من استخدام الإنترنت وتطبيقاتها بشكل آمن لا زالت شبه معدومة، حيث أن متوسط الأداء العربي بلغ 0.03 مقابل 0.20 لدول المقارنة، التي تعاني بدورها من تباين شديد، حيث أن ما حققته أيرلندا وكوريا لم تصله حتى الآن دول المقارنة الأخرى.

جدول رقم (14): الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة

الدولة	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	صافي تدفق الاستثمار الأجنبي المباشر	نسبة الطلبة المسجلين في العلوم والتكنولوجيا	الانفاق على البحث العلمي والتكنولوجيا كنسبة من الناتج	عدد الباحثين لكل مليون ساكن	عدد براءات الاختراع	عدد المقالات العلمية والتقانية	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	الترتيب
الجزائر	0.03	0.63	0.08	0.51	0.00	0.04	0.000	0.02	0.16	24
الارجنتين	0.15	0.85	0.16	0.70	0.15	0.21	0.011	0.15	0.30	11
البحرين	0.00	0.08	0.67	0.40	0.00	0.03	0.000	0.09	0.16	25
البرازيل	0.24	0.54	0.19	0.63	0.31	0.14	0.007	0.11	0.27	13
تشيلي	0.13	0.47	0.53	0.98	0.21	0.21	0.009	0.18	0.34	7
الصين	0.60	0.73	0.11		0.44	0.23	0.005	0.07	0.31	10
التشيك	0.28	0.69	0.30	0.84	0.47	0.61	0.032	0.62	0.48	3
مصر	0.01	0.13	0.55		0.08	0.15	0.001	0.04	0.14	27
اليونان	0.19	0.35	0.07	0.92	0.16	0.43	0.016	0.78	0.37	6
ايرلندا	0.62	0.66	0.06	0.78	0.40	0.67	0.387	1.00	0.57	2
الأردن	0.02	0.25	1.00	0.75	0.11	0.00	0.002	0.10	0.28	12
كوريا الجنوبية	0.65	0.38	0.01	1.00	1.00	1.00	1.000	0.67	0.71	1
الكويت	0.01	0.59	0.00		0.03	0.04	0.020	0.18	0.12	28
لبنان	0.03	0.00	0.82	0.65	0.00	0.00	0.008	0.10	0.20	22
ليبيا	0.00	0.66	0.29		0.00	0.00	0.000	0.01	0.14	26
ماليزيا	1.00	0.98	0.23	0.96	0.20	0.12	0.038	0.05	0.45	4
موريتانيا	0.00	0.50	0.73	0.12	0.00	0.00	0.000	0.00	0.17	23
المكسيك	0.38	0.81	0.16	0.84	0.16	0.11	0.008	0.07	0.32	9
المغرب	0.19	0.32	0.15	0.61	0.20	0.15	0.000	0.02	0.21	21
عمان	0.01	0.91	0.48	0.55	0.00	0.00	0.001	0.09	0.25	14
البرتغال	0.18	0.39	0.16	0.99	0.31	0.55	0.012	0.57	0.40	5
قطر	0.00	0.91	0.32	0.58	0.00	0.00	0.009	0.08	0.24	16
السعودية	0.01	0.79	0.44	0.59	0.01	0.00	0.007	0.04	0.24	15
جنوب أفريقيا	0.12	0.59	0.15	0.37	0.29	0.09	0.022	0.10	0.22	19
السودان	0.01	1.00	0.43		0.09	0.06	0.000	0.00	0.23	17
سوريا	0.03	0.14	0.21		0.00	0.01	0.000	0.01	0.06	29
تونس	0.11	0.36	0.37	0.91	0.32	0.37	0.001	0.12	0.32	8
تركيا	0.04	0.38	0.19	0.62	0.19	0.14	0.003	0.22	0.22	18
الإمارات	0.04	0.40	0.64	0.51	0.00	0.00	0.010	0.08	0.21	20
اليمن	0.01	0.20	0.21	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.05	30
متوسط الدول العربية	**0.03**	**0.46**	**0.43**	**0.51**	**0.05**	**0.05**	**0.00**	**0.06**	**0.19**	
متوسط دول المقارنة	**0.35**	**0.60**	**0.18**	**0.80**	**0.33**	**0.35**	**0.12**	**0.35**	**0.38**	

5.1 فجوة التنافسية العربية:

على المستوى الإجمالي، تبلغ فجوة التنافسية العربية مقارنة بدولة صناعية حديثة مثل كوريا 32% بين الدول العربية، وتتوزع إلى 28% في التنافسية الجارية و44% في التنافسية الكامنة. مما يظهر ضخامة العمل المطلوب للوصول إلى مستوى تنافسي دولي. وبالنظر إلى المؤشرات الفرعية، فإنه يلاحظ أن الفجوة الأكبر مقارنة بكوريا الجنوبية تكمن في البنية التحتية الأساسية 49%، ثم الحاكمية وفعالية المؤسسات 41%، ثم تكلفة الأعمال بـ 36%، والتكلفة والإنتاجية بـ 34%، وجاذبية الاستثمار 24% ضمن التنافسية الجارية. وتظهر الفجوة واضحة في التنافسية الكامنة في كل من البنية التحتية التقنية 49%، والابتكار و توطين التقانة 51% بالإضافة إلى رأس المال البشري 31%.

ويلاحظ أن الفجوة مع كوريا هي أقل حدة في كل من الأداء الاقتصادي الكلي وديناميكة الأسواق ومستوى تدخل الحكومة في الاقتصاد.

وتحتاج الدول العربية إلى إعادة النظر في سياسات تدعيم قدرتها التنافسية، بالتركيز على الاستثمار الجيد في مجالات البنية التحتية التقانية والأساسية ورفع العائد على الاستثمار فيها، عن طريق الإدارة الجيدة لهذه المرافق، وإتباع الصيغ الحديثة في التمويل والإنجاز، وكذلك دعم نقل التقانة وخاصة توطينها، وكذلك تنمية رأس المال البشري، وخاصة على المستوى النوعي، من خلال تحسين التعليم وربطه بسوق العمل ورفع العائد عليه.

6.1 ميزان التنافسية العربية:

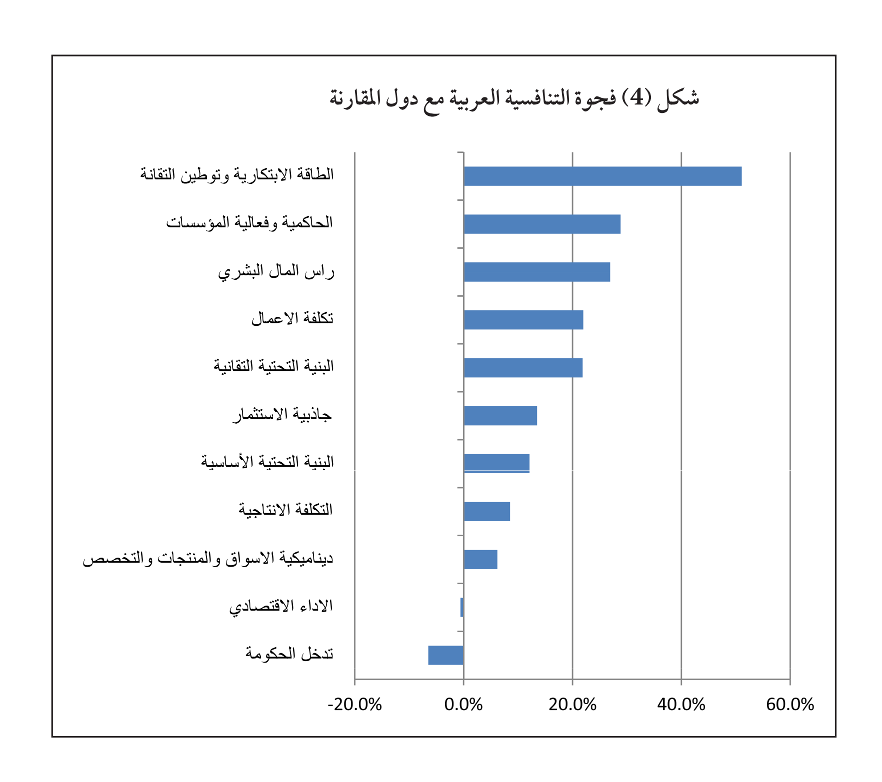
يغطي مؤشر التنافسية العربية مجالات عديدة يعتقد أن لها تأثير مباشر على أداء هذه الدول في الأسواق الدولية، وتتميز الدول بالأداء الجيد في بعض الجوانب، بينما لا زال أداؤها متواضعاً في جوانب أخرى. وانطلاقاً من هذه الحقيقة، فإنه يمكن قياس مستويات التنافسية في الأسواق الدولية بالاعتماد على مفهوم "ميزان التنافسية"، بحيث يقيس فرق نقاط القوة (الأصول) على نقاط الضعف (الخصوم). ويعتبر أداء الدولة نقطة قوة إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأعلى لأي مؤشر من مؤشرات التنافسية العربية، ونقطة ضعف إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأخير من قيم المؤشر تحت الدراسة. واستناداً إلى نتائج الميزان الإجمالي الذي تم قياسه بطرح مجموع نقاط الضعف من مجموع نقاط القوة وتم ترتيب الدول حسب هذا الميزان، فقد تبين أن أغلب الدول لها ميزان سالب ويعاني النصف الثاني من قصور في ميزان التنافسية. يشكل هذا الميزان نظام معلومات يمكن الاسترشاد به لتقليل الخصوم (نقاط الضعف) وتحويلها إلى أصول (نقاط قوة). وكما في التقرير الماضي، فإن الدول التي حققت ميزان تنافسية إيجابي هي البحرين، وقطر، والسعودية والإمارات.

جدول رقم (15) رأس المال البشري

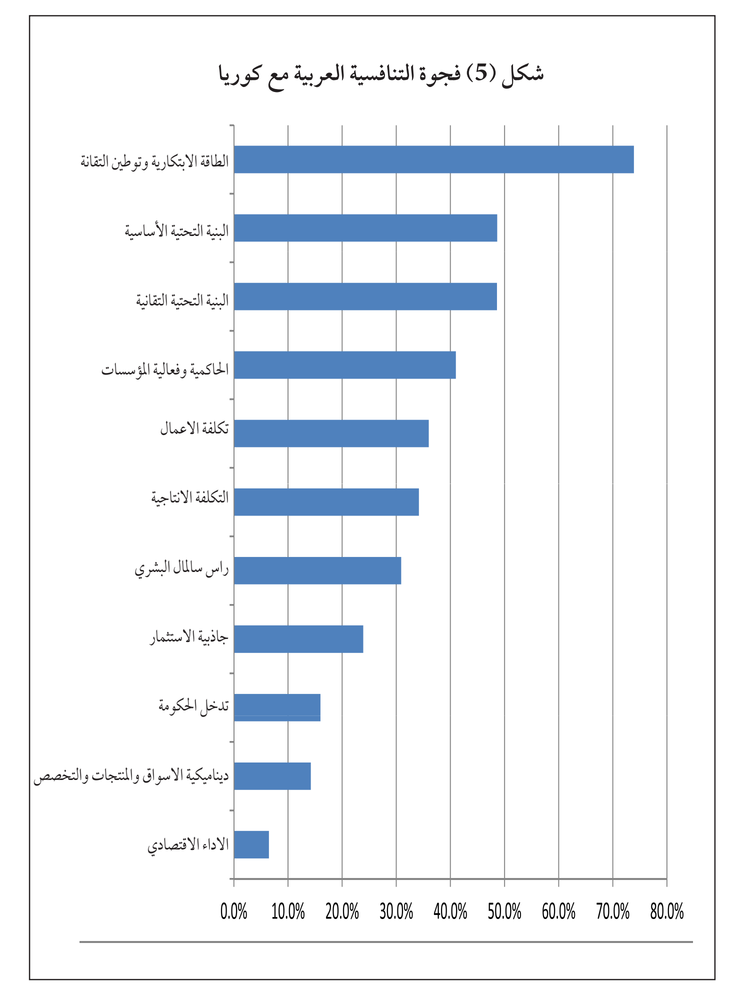
الدولة	الإنفاق على الصحة للفرد	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	معدل توقع الحياة عند الولادة	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	معدل القيد الثانوي الكلي	معدل القيد الثانوي للاناث	معدل القيد الجامعي الكلي	معدل القيد الجامعي اللاناث	مؤشر رأس المال البشري	الترتيب
الجزائر	0.03	0.24	0.73	0.38	0.76	0.64	0.65	0.67	0.68	0.21	0.25	0.48	25
الارجنتين	0.14	1.00	0.84	0.98	0.98	0.65	0.74	0.70	0.72	0.70	0.81	0.75	4
البحرين	0.20	0.19	0.86	0.81	1.00	0.36	0.71	0.83	0.82	0.30	0.45	0.59	15
البرازيل	0.12	0.77	0.73	0.79	0.94	0.62	0.72	0.90	0.91	0.27	0.31	0.64	8
تشيلي	0.13	0.49	0.96	1.00	0.98	0.40	0.64	0.77	0.74	0.50	0.49	0.64	7
الصين	0.02	0.28	0.76	0.88	0.98	0.17	0.73	0.56	0.55	0.19	0.19	0.48	24
التشيك	0.25	0.60	0.89			0.57	0.68	0.81	0.78	0.52	0.57	0.63	10
مصر	0.02	0.50	0.65	0.30	0.55	0.51	0.55	0.71	0.64	0.33		0.47	26
اليونان	0.59	0.92	0.99	0.96	0.98	0.50	0.63	0.89	0.83	0.98	1.00	0.84	1
ايرلندا	1.00	0.64	1.00			0.63	0.72	1.00	1.00	0.62	0.68	0.81	2
الأردن	0.05	0.84	0.74	0.83	0.97	0.65	0.71	0.70	0.68	0.37	0.39	0.63	9
كوريا الجنوبية	0.30	0.48	0.98			0.53	0.61	0.83	0.78	1.00	0.75	0.70	5
الكويت	0.19	0.00	0.93	0.89	0.97	0.54	0.69	0.77	0.76	0.16	0.27	0.56	18
لبنان	0.12	0.83	0.72	0.79	0.97	0.27	0.73	0.66	0.68	0.50	0.54	0.62	12
ليبيا	0.06	0.05	0.80	0.76	1.00	0.20	0.80	0.84	0.89	0.60	0.62	0.60	13
ماليزيا	0.06	0.26	0.80	0.84	0.96	0.83	0.74	0.51	0.53	0.28	0.32	0.56	19
موريتانيا	0.00	0.05	0.18	0.01	0.00	0.38	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	30
المكسيك	0.13	0.45	0.82	0.85	0.95	0.65	0.69	0.70	0.70	0.24	0.25	0.58	16
المغرب	0.02	0.37	0.69	0.00	0.29	0.77	0.43	0.33	0.27	0.09	0.09	0.31	27
عمان	0.08	0.04	0.85	0.72	0.93	0.47	0.64	0.73	0.68	0.23	0.25	0.51	22
البرتغال	0.48	0.98	0.97	0.90	1.00	0.71	0.69	0.85	0.85	0.58	0.64	0.79	3
قطر	0.57	0.23	0.86	0.87	0.98	0.39	1.00	0.82	0.99	0.09	0.32	0.65	6
السعودية	0.12	0.15	0.75	0.69	0.92	0.93	0.52	0.78	0.69	0.29	0.36	0.57	17
جنوب أفريقيا	0.12	0.83	0.00	0.77	0.91	0.71	0.66	0.80	0.79			0.62	11
السودان	0.00	0.19	0.22	0.31	0.55	0.00	0.45	0.11	0.10	0.03	0.04	0.18	29
سوريا	0.01	0.21	0.80	0.64	0.83	0.67	0.58	0.53	0.50			0.53	21
تونس	0.04	0.49	0.80	0.51	0.89	1.00	0.73	0.72	0.72	0.31	0.37	0.60	14
تركيا	0.10	0.37	0.71	0.76	0.89	0.36	0.47	0.63	0.53	0.35	0.29	0.50	23
الإمارات	0.26	0.06	0.92	0.80	0.85	0.08	0.68	0.74	0.72	0.30	0.44	0.53	20
اليمن	0.01	0.25	0.38	0.11	0.48	0.69	0.00	0.25	0.08	0.07	0.04	0.21	28
متوسط الدول العربية	**0.10**	**0.28**	**0.70**	**0.55**	**0.76**	**0.50**	**0.62**	**0.60**	**0.58**	**0.24**	**0.30**	**0.48**	
متوسط دول المقارنة	**0.26**	**0.62**	**0.80**	**0.87**	**0.96**	**0.56**	**0.67**	**0.76**	**0.75**	**0.52**	**0.52**	**0.66**	

جدول رقم (16): البنية التحتية التقانـــية

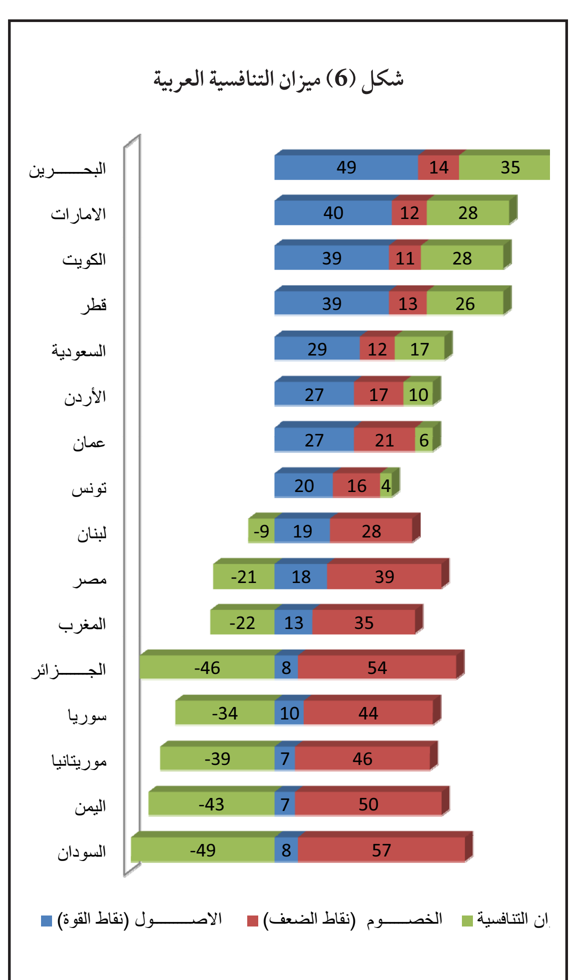
الدولة	تكلفة استخدام الانترنت	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	متوسط تكلفة المكالمات المحلية	مؤشر البنية التحتية التقانية	الترتيب
الجزائر	0.96	0.14	0.11	0.39	0.00	0.00	0.91	0.36	17
الارجنتين	0.86	0.43	0.30	0.53	0.11	0.03	0.90	0.45	11
البحرين	0.92	0.48	0.45	0.88	1.00	0.12	0.91	0.68	3
البرازيل	0.82	0.37	0.39	0.32	0.22	0.04	0.32	0.35	19
تشيلي	0.79	0.36	0.43	0.45	0.19	0.05	0.37	0.38	15
الصين	0.95	0.48	0.18	0.17	0.06	0.00	0.93	0.40	13
التشيك	0.91	0.46	0.61	0.77	0.38	0.20	0.27	0.51	7
مصر	1.00	0.24	0.17	0.13	0.03	0.00	0.95	0.36	16
اليونان	0.92	1.00	0.41	0.64	0.12	0.10	0.37	0.51	8
ايرلندا	0.86	0.91	0.70	0.69	0.78	1.00	0.00	0.71	2
الأردن	0.90	0.17	0.24	0.44	0.08	0.01	0.82	0.38	14
كوريا الجنوبية	0.95	0.84	1.00	0.51	0.77	0.80	0.87	0.82	1
الكويت	0.83	0.35	0.43	0.60	0.32	0.10	0.79	0.49	10
لبنان	0.93	0.29	0.25	0.10	0.13	0.02	0.76	0.35	18
ليبيا		0.26	0.05	0.34	0.02	0.00		0.13	30
ماليزيا	0.94	0.28	0.71	0.50	0.31	0.04	0.90	0.53	5
موريتانيا	0.75	0.01	0.00	0.20	0.04	0.00	0.71	0.24	28
المكسيك	0.87	0.33	0.27	0.31	0.19	0.02	0.48	0.35	20
المغرب	0.95	0.10	0.29	0.30	0.04	0.00	0.36	0.29	26
عمان	0.89	0.16	0.16	0.47	0.12	0.01	0.23	0.29	24
البرتغال	0.90	0.71	0.50	0.76	0.23	0.17	0.40	0.52	6
قطر		0.38	0.39	0.63	0.21	0.07		0.34	22
السعودية	0.86	0.29	0.30	0.62	0.56	0.01	0.80	0.49	9
جنوب أفريقيا	0.92	0.16	0.09	0.49	0.11	0.06	0.48	0.33	23
السودان	0.90	0.00	0.08	0.02	0.12	0.00	0.91	0.29	25
سوريا	0.80	0.29	0.15	0.08	0.08	0.00	0.99	0.34	21
تونس	0.98	0.21	0.21	0.41	0.09	0.01	0.95	0.41	12
تركيا		0.45	0.32	0.44	0.07	0.07		0.27	27
الإمارات	0.94	0.56	0.64	1.00	0.41	0.18	0.90	0.66	4
اليمن	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.00	1.00	0.15	29
متوسط الدول العربية	**0.84**	**0.23**	**0.23**	**0.39**	**0.19**	**0.03**	**0.80**	**0.37**	
متوسط دول المقارنة	**0.89**	**0.52**	**0.46**	**0.51**	**0.27**	**0.20**	**0.52**	**0.47**	



شكل (4) فجوة التنافسية العربية مع دول المقارنة



شكل (5) فجوة التنافسية العربية مع كوريا



شكل (6) ميزان التنافسية العربية



الجزء الثاني

نتائج مؤشر التنافسية العربية



منهجية المؤشر المركب للتنافسية العربية

مؤشر التنافسية العربية :

تم تطوير مؤشر التنافسية العربية لقياس التنافسية الدولية للدول العربية وتحليلها، كمؤشر مركب يعتمد على المتغيرات والبيانات الكمية والموضوعية. وعلى الرغم من الفقر الشديد في البيانات التي تقيس الأداء العربي في مُختلف الأوجه التي يغطيها المؤشر، فإنه يخضع لنفس الضوابط والمنهج العلمي الذي طُوِّرت به المؤشرات ذات الصلة.

يستند بناء المؤشر إلى تعريف تبناه فريق التنافسية في المعهد العربي للتخطيط بالكويت بعد استقراء الأدبيات الواسعة حول تنافسية الأمم، حيث يرى التنافسية «على أنها تعكس الأداء الاقتصادي الحالي والكامن للنشاطات التي تكون مجالاً للتنافس مع الأمم الأخرى».

ولا يربط هذا التعريف، بصفة مباشرة، التنافسية الدولية بالرفاهية والنمو، بصورة مباشرة. وعليه فإن التعريف المتبع في هذا التقرير يركز على العوامل المؤثرة مباشرة في تنافسية الأمم، من سياسات وهياكل إقتصادية ومؤسسات. فجملة هذه العوامل هي المحددة لمستويات التنافسية التي تترجم في النهاية في رفع مستويات الرفاهية والنمو الاقتصادي. كما يُحدد التعريف المتبع الفرق بين الأداءين الجاري والكامن لنشاطات التنافس مع الأمم الأخرى؛ فالأداء الجاري، يُمكن تلخيصه في العوامل المؤثرة في التنافسية في الأجل القصير، والتي لا تتطلب تغيراً في الهياكل والسياسات ذات الأمد البعيد. أما الأداء الكامن، فهو الذي يمثل الطاقات والعوامل والمؤسسات والهياكل المؤثرة في مستويات التنافسية في الأجل الطويل.

وقد انتهج فريق التنافسية في المعهد طريقة متعددة المراحل لتطوير المؤشر وبنائه؛ فاختار في البداية قائمة المؤشرات الأولية الممكنة، التي يعتقد أنها تحدد مستوى التنافسية العربية في الأسواق الدولية، وبعد عدة جولات من التشاور بين أعضاء الفريق، حددت قائمة منقحة، ومن ثم تم توزيع المؤشرات الأولية إلى عوامل فرعية وأساسية.

تتكون العوامل الفرعية من عدد من المؤشرات الأولية الكمية والموضوعية، التي جمعت من مصادر دولية وإقليمية ومحلية.

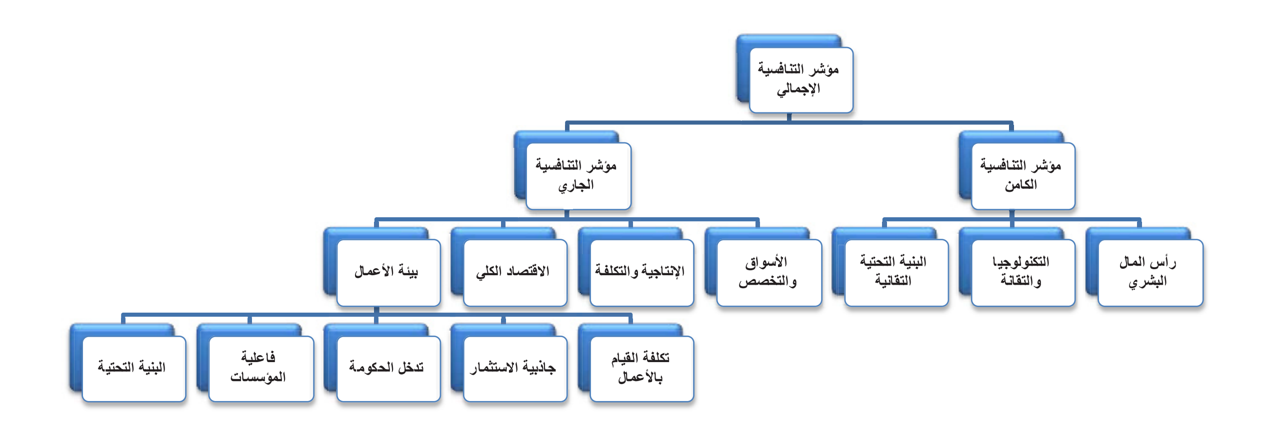
وينقسم مؤشر التنافسية العربية إلى مؤشرين أساسيين هما: التنافسية الجارية والتنافسية الكامنة. ويتكون كلا المؤشرين من مؤشرات فرعية، مكونة بدورها من مؤشرات أولية، كما هو موضح في الشكل رقم (7). وقد استخدم المتوسط الحسابي لتركيب المؤشر الإجمالي عوضاً عن عملية الجمع، وذلك لتقليل التحيزات الناجمة عن ثغرات البيانات غير المتوفرة. كما حسبت أيضاً كل المؤشرات عن متوسط الفترة من 2007-2009، وذلك للتعزيز قوة النتائج وتقليل آثار التقلبات في البيانات الناجمة عن الصدمات الخارجية والداخلية، والتي قد تبعد مؤقتاً بعض المتغيرات عن مستواها العادي.

طريقة التنميط:

إستناداً إلى المنهجية المعيارية المطبقة في بناء المؤشرات المركبة للظواهر الاقتصادية والاجتماعية، فقد نمطت كل المؤشرات الأولية حتى يتسنى إجراء العمليات الحسابية الملائمة. ومن بين الطرق المستخدمة في تنميط المؤشرات، تم تحويل كل متغير X_j إلى نفس المجال، بحيث تعطى أدنى قيمة للمؤشر الأولي I_j المحتسب صفراً وأعلى قيمة له هي واحد صحيح حسب المعادلة التالية:

$$I_j = \frac{X_j - X_{\min}}{X_{\max} - X_{\min}}$$

شكل رقم (7): هيكل مؤشر التنافسية العربية



حيث أن X_{min} و X_{max} هما على التوالي أدنى وأعلى قيمة للمتغير X_j في عينة الدول لكل سنة. وبتحويل المتغير X_j إلى مؤشر أولي I_j فإن العوامل الفرعية هي فقط مُتوسطات المجموعة التي ينتمي إليها المؤشر، وتجمع العوامل الفرعية أيضاً للحصول على العوامل الأساسية، التي تجمع بدورها للحصول على مؤشر التنافسية الإجمالي.

طريقة الترجيح:

تم استخدام المتوسطات الحسابية لتشكيل العوامل الفرعية والأساسية لحساب مؤشر التنافسية العربية. تقوم هذه الطريقة المتفرعة في حساب المؤشر، بعزل أثر عدد من المؤشرات الفرعية على المؤشر العام. حيث أنه مهما كان عدد المؤشرات الأولية الداخلة في حساب العامل الفرعي، فإن وزنها سيكون نفسه. فعلى سبيل المثال، فإن عامل بيئة الأعمال والجاذبية المكون من أربعة عوامل فرعية لن يتأثر بعدد المؤشرات الأولية، التي تدخل في حساب العوامل الفرعية التي يكون وزنها متساوياً ويعادل $\frac{1}{4}$. أما في حساب مؤشر التنافسية الجارية، فـإن وزن العوامل الفرعية يكون $\frac{1}{5}$، في حين يكون وزن العوامل الفرعية لمؤشر التنافسية الكامنة $\frac{1}{3}$. وفي النهاية، يكون وزن التنافسية الجارية والكامنة متعادلاً $\frac{1}{2}$ في حساب المؤشر الإجمالي.

تصنيف الدول العربية واختيار دول المقارنة:

يعكس مؤشر التنافسية بالضرورة الأداء النسبي للدول في الأسواق الدولية، وإذا ما اقتصر حساب هذا المؤشر على الدول العربية فإن الأداء النسبي للدول العربية سينعكس في ما بينها فقط. ونتيجة لذلك فإن أهميته ستكون ضئيلة، وعليه فإن الحل الأمثل يكمن بإضافة عدد كبير من الدول غير العربية إلى العينة، حتى يظهر الأداء النسبي للدول العربية في الأسواق الدولية.

ونظراً لصعوبة الحصول على بيانات عدد كبير من الدول حول المؤشرات المكونة للتقرير، فإن الحل الوسط هو باختيار عينة من الدول غير العربية يكون وضعها جيداً في مجال التنافسية والأداء الاقتصادي ، بحيث يمكن اعتبار أدائها نقاطاً مرجعية يمكن أن تقاس تنافسية الدول العربية بالنسبة لها. وحتى في هذه الحالة، فإن المشكلة تكمن في اختيار دولة تكون قيم مؤشراتها الفرعية أو الأولية أكبر من قيم الدول العربية، حتى يمكن قياس تنافسية هذه الدول نسبة لأداء دول المقارنة. وكلما كان اختيار دول المقارنة واقعياً (أي وجود إمكانية فعلية للتنافس مع هذه الدول) فإن قيم المؤشر تُصبح لها دلالة أكبر في مجال بناء استراتيجية وطنية للتنافسية. وقد اختيرت ثماني دول للمقارنة،

هي جمهورية كوريا (الجنوبية)، وماليزيا، وتشيلي، والبرتغال وجنوب أفريقيا، وايرلندا، والمكسيك ودولة تشيك. وقد اتضح من النتائج أن دولة جنوب أفريقيا لا تمثل دولة مقارنة، لأن العديد من مُؤشراتها لا تُشكل "حدوداً" خارجية لقيم مؤشرات الدول العربية. أما الأداء الأيرلندي والكوري والماليزي والبرتغالي فإنه يؤهلها فعلاً لأن تكون دول مقارنة ، حيث أن جل مؤشراتها تفوق المؤشرات العربية، ومن ثم فإنها تشكل الحدود الخارجية التي يُمكن للدول العربية اعتبار هذه القيم "مرجعية" مقارنة بأدائها في الأسواق الدولية. وبالنظر إلى أداء هذه ا لدول في مؤشر المنتدى الاقتصادي العالمي، فإنها تصنف أفضل من كل الدول العربية في العينة، في حين يلاحظ أن جنوب أفريقيا أقل من الدول العربية المدرجة في المؤشر. وانطلاقاً من هذه الملاحظة، فإن مؤشر التنافسية العربية المحسوب لعينة واسعة من الدول العربية بالإضافة إلى دول المقارنة الثمانية، يعكس بوضوح هذا الأداء؛ إذ أن أيرلندا وكوريا وماليزيا والبرتغال تمثل دول مقارنة جيد، وقيم المؤشر في كل تفصيلاته تعكس مستوى أداء الدول العربية في الأسواق الدولية مثبتاً نسبياً على أداء هذه الدول.

الدول العربية المدرجة في المؤشر:

لم يكن بالإمكان إدراج كل الدول العربية، إذ أن التفاوت بينها كبير في مجال توفر البيانات، وقد روعي إدراج أكبر عدد ممكن من الدول دون التقليل، بقدر الإمكان، من فعالية النتائج وجودتها. وهكذا فقد تم احتساب المؤشر لـ 17 دولة عربية تتوفر فيها بيانات حول معظم المؤشرات. وتتكون قائمة الدول العربية المدرجة في العينة من الجزائر، والبحرين، ومصر، والأردن، والكويت، وليبيا، ولبنان، وموريتانيا، والمغرب، وعمان، وقطر، والسعودية، والسودان، وسوريا، وتونس، والإمارات واليمن.

مصادر البيانات:

جمعت البيانات حول مؤشرات التنافسية العربية ودول المقارنة من عدة مصادر مختلفة، وروعي استخدام المصادر الموحدة لإضفاء التجانس على البيانات، بحيث تكون قابلة للمقارنة بأكبر قدر ممكن. وقد أعطيت الأولوية للبيانات من المصادر الدولية التي توفر قواعد معطيات متجانسة نسبياً. وكقاعدة عامة، فقد استخدمت مؤشرات التنمية الدولية للبنك الدولي (2011)، وإحصاءات المالية الدولية لصندوق النقد الدولي (2011)، وكذلك إحصاءات الأمم المتحدة على "الإنترنت" وشبكة التنمية الدولية على "الإنترنت"، والإحصاءات الصناعية للمنظمة الدولية للتنمية الصناعية (اليونيدو)، والإحصاءات الصناعية للمنظمة العربية للتنمية الصناعية، وكذلك إحصاءات الجدارة الائتمانية المعروفة بدليل الجدارة الائتمانية الدولية.

جمعت بيانات الأداء الاقتصاد الكلي من قاعدة بيانات مؤشرات التنمية الدولية (2011)، واحتسب استقرار سعر الصرف من البيانات الشهرية المتوفرة في قاعدة بيانات صندوق النقد الدولي (2011).

أما بيانات الحاكمية وفاعلية المؤسسات، فقد أخذت كلها من قاعدة بيانات مجموعة دليل الجدارة الائتمانية الدولية، وحسب أيضاً من نفس المصدر المؤشر الإجمالي للجدارة الائتمانية، وكذلك مؤشر جانبية الاستثمار، اللذان استخدما في حساب مؤشر جاذبية الاستثمار.

وأخذت بيانات البنية التحتية لتوزيع السلع والخدمات من بيانات مكتب إحصاءات الأمم المتحدة، وبيانات جاذبية الاستثمار وتدخل الحكومة في الاقتصاد وديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص والطاقة الابتكارية ورأس المال البشري ونوعية البنية التحتية التقنية ، أخذت كلها من مؤشرات التنمية العالمية (2011). أما بيانات التكلفة والإنتاجية فقد أخذت من مصادر المنظمة الدولية للتنمية الصناعية (اليونيدو) وكذلك المنظمة العربية للتنمية الصناعية.

الجدول رقم (17): الهيكل التفصيلي لمؤشر التنافسية العربية

المؤشر
مُؤشر التنافسية العربية
مُؤشر التنافسية الجارية
الأداء الاقتصادي الكلي
■ نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي
■ معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي للفرد
■ تذبذب معدل نمو الناتج المحلي للفرد
■ الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي
■ معدل التضخم
■ نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي
■ استقرار أسعار الصرف
■ معدل تخفيض العملة
■ تذبذب معدل التضخم
بيئة الأعمال والجاذبية
الحاكمية وفعالية المؤسسات
■ الفساد الإداري
■ احترام القانون والنظام
■ البيروقراطية
البنية التحتية لتوزيع السلع و الخدمات
■ المطارات وطاقتها (سلع ومسافرين)
■ إنتاج الكهرباء
■ كفاءة نظام توزيع الكهرباء
■ نسبة الطرق المعبدة
■ كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص
■ السكك الحديدية وطاقتها (سلع وركاب)
جاذبية الاستثمار
■ استثمار المحفظة للناتج المحلي الإجمالي
■ تطور الأسواق المالية (الرسملة للناتج المحلي الإجمالي)
■ السيولة (معدل دوران الأسهم)
■ حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي
■ جانبية الاستثمار
■ مخزون الاستثمار الأجنبي المباشر للناتج المحلي الإجمالي
■ مؤشر الجدارة الائتمانية
■ الضرائب للناتج المحلي الإجمالي
تدخل الحكومة في الاقتصاد
■ نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الإجمالي
■ الإعانات و التحويلات للناتج المحلي الإجمالي
■ نسبة الإنفاق للناتج المحلي الإجمالي
تكلفة الأعمال
■ تأسيس الكيان القانوني للمشروع
■ التوظيف والاستغناء عن الأعمال
■ تصفية المشروع
■ إنفاذ العقود

المؤشر
■ حماية المستثمرين
■ الحصول على الائتمان المصرفي
■ تسجيل الملكية العقارية
ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
■ نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي
■ سرعة التكامل التجاري (% في درجة الانفتاح)
■ متوسط التعرفة الجمركية
■ نسبة السلع المصنعة المصدرة
■ حصة الصادرات من التجارة العالمية
■ مُعدل نمو حصة الصادرات
■ مُعدل نمو الصادرات التحويلية
■ الصادرات للفرد
التكلفة والإنتاجية
■ مُعدل نمو الصناعات التحويلية
■ حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي
■ أسعار الفائدة (الإقراض)
■ إنتاجية العمل في القطاع التحويلي
■ مُعدل الأجور في القطاع التحويلي
■ نسبة الأجور في القيمة المضافة (معدل الأجور)
■ سعر الصرف الحقيقي الفعلي (مُعدل التغير)
■ مُعدل الضريبة
مُؤشر التنافسية الكامنة
الطاقة الابتكارية توطين التقانة
■ نسبة الصادرات ذات التقنية العالية
■ صافي تدفق الاستثمار الأجنبي المباشر - % من الاستثمار الإجمالي
■ نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات
■ عدد المقالات العلمية والتقنية
■ نسبة الطلبة المسجلين في العلوم والتكنولوجيا
■ الانفاق على البحث العلمي
■ عدد الباحثين لكل مليون ساكن
■ عدد براءات الاختراع
رأس المال البشري
■ الإنفاق على الصحة
■ مُعدل توقع الحياة
■ مُعدل انخفاض الأمية
■ مُعدل الإنفاق على التعليم
■ نسبة البنات إلى الذكور في التعليم الابتدائي والثانوي
■ معدل القيد الثانوي
■ معدل القيد الجامعي
البنية التحتية التقنية
■ تكلفة استخدام الانترنت
■ خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان
■ عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان
■ عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان
■ عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان
■ عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان
■ متوسط تكلفة المكالمات المحلية



الملامح العامة ومؤشر التنافسية العربية حسب البلدان



مؤشر التنافسية العربية – الجزائر

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الاداء الاقتصادي	0.631
البنية التحتية	0.153
البنية التحتية التقانية	0.358
تدخل الحكومة	0.706
راس المال البشري	0.477
جاذبية الاستثمار	0.447
مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.253
التكلفة الانتاجية	0.396
تكلفة الأعمال	0.295
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.242
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.163
مؤشر التنافسية العربية	0.361







مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الاجمالي	0.361	24	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.390	24	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.333	22	L
مؤشر بيئة الاعمال	0.368	26	L

خصوم L – أصول A

معلومات أساسية*	
معدل أمية الكبار	27.35
توقع الحياة عند الولادة	72.39
السكان (مليون)	34.90
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	4028.50
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	40.40
معدل نمو دخل الفرد	0.57
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	6.07
الاندماج التجاري	76.52
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	1.56
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	13.16
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	103.18
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	92.72
نسبة الطرق المعبدة	68.90
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	9.64
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.71
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	1.07
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.02
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	11.93
معدل التضخم السنوي	5.74
نسبة الموازنة للناتج	9.28
نسبة الميزان التجاري للناتج	00

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية - البحرين

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.669	الأداء الاقتصادي
0.538	البنية التحتية
0.678	البنية التحتية التقانية
0.694	تدخل الحكومة
0.594	رأس المال البشري
0.589	جاذبية الاستثمار
0.481	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
0.571	التكلفة الإنتاجية
0.676	تكلفة الأعمال
0.456	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.160	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.531	مؤشر التنافسية العربية





	معلومات أساسية *
9.20	معدل أمية الكبار
75.91	توقع الحياة عند الولادة
0.79	السكان (مليون)
26020.98	الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
96.85	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
4.10	معدل نمو دخل الفرد
..	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
171.16	الاندماج التجاري
7.96	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
119.23	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
97.51	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)
185.77	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
80.00	نسبة الطرق المعبدة
28.42	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.05	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
74.58	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
1.25	نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج
51.95	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
2.80	معدل التضخم السنوي
7.55	نسبة الموازنة للناتج
2.72	نسبة الميزان الجاري للناتج

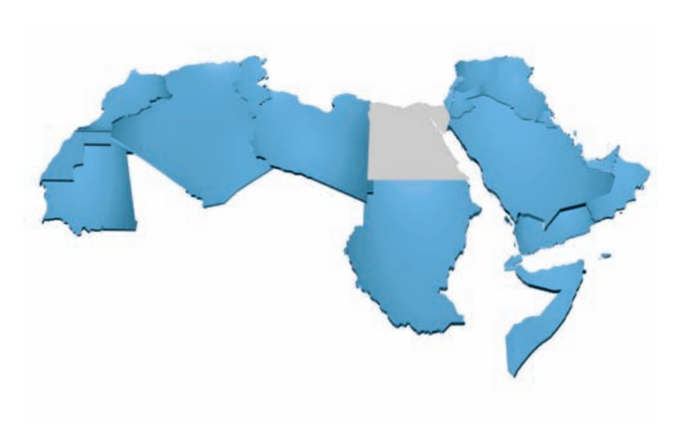
* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
A	4	0.531	مؤشر التنافسية الإجمالي
A	4	0.585	مؤشر التنافسية الجاري
A	8	0.478	مؤشر التنافسية الكامل
A	5	0.591	مؤشر بيئة الأعمال

خصوم L - أصول A

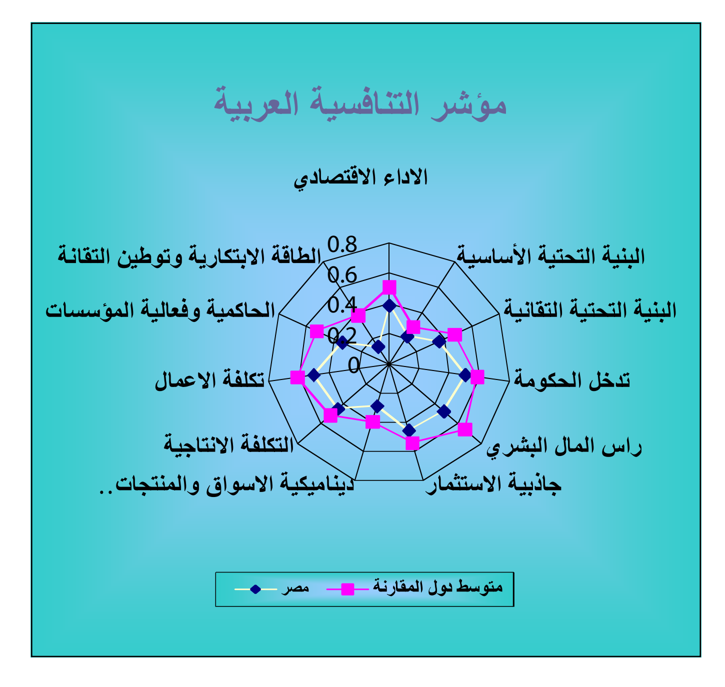
مؤشر التنافسية العربية - مصر

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الاداء الاقتصادي	0.669
البنية التحتية	0.219
البنية التحتية التقانية	0.360
تدخل الحكومة	0.507
راس المال البشري	0.475
جاذبية الاستثمار	0.456
مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.288
التكلفة الانتاجية	0.450
تكلفة الأعمال	0.504
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.341
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.136
مؤشر التنافسية العربية	0.359

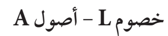


معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	33.63
توقع الحياة عند الولادة	70.14
السكان (مليون)	83.00
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	2270.05
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	25.04
معدل نمو دخل الفرد	2.79
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	15.98
الاندماج التجاري	56.91
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	36.65
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	42.80
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	00
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	50.62
نسبة الطرق المعبدة	78.10
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	14.64
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.89
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	3.92
نسبةُ الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج المحلي	3.56
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	16.65
معدل التضخم السنوي	11.76
نسبة الموازنة للناتج	-6.36
نسبةُ الميزان الجاري للناتج	-1.78

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الاجمالي	0.359	25	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.394	22	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.324	24	L
مؤشر بيئة الاعمال	0.405	19	L


خصوم L - أصول A

مؤشر التنافسية العربية – الأردن

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.447	الاداء الاقتصادي
0.261	البنية التحتية
0.381	البنية التحتية التقانية
0.227	تدخل الحكومة
0.632	راس المال البشري
0.860	جاذبية الاستثمار
0.350	مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص
0.538	التكلفة الانتاجية
0.339	تكلفة الأعمال
0.468	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.279	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.422	مؤشر التنافسية العربية





	معلومات أساسية *
7.80	معدل أمية الكبار
72.71	توقع الحياة عند الولادة
5.95	السكان (مليون)
4216.49	الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
43.50	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
-0.06	معدل نمو دخل الفرد
19.72	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
108.46	الاندماج التجاري
73.29	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
78.95	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
00	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)
91.42	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
100.00	نسبة الطرق المعبدة
8.93	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.89	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
7.48	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
9.49	نسبةُ الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج المحلي
27.45	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
-0.68	معدل التضخم السنوي
-1.05	نسبة الموازنة للناتج
-4.98	نسبةُ الميزان الجاري للناتج

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
L	18	0.422	مؤشر التنافسية الاجمالي
L	20	0.414	مؤشر التنافسية الجاري
	12	0.431	مؤشر التنافسية الكامن
L	22	0.395	مؤشر بيئة الاعمال

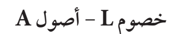
خصوم L – أصول A

مؤشر التنافسية العربية - الكويت

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الاداء الاقتصادي	0.599
البنية التحتية	0.473
البنية التحتية التقانية	0.488
تدخل الحكومة	0.595
راس المال البشري	0.561
جاذبية الاستثمار	0.507
موشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.458
التكلفة الانتاجية	0.585
تكلفة الأعمال	0.483
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.537
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.123
مؤشر التنافسية العربية	0.460



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الاجمالي	0.460	14	
مؤشر التنافسية الجاري	0.530	7	A
مؤشر التنافسية الكامن	0.391	19	L
مؤشر بيئة الاعمال	0.519	10	



خصوم L - أصول A



معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	5.54
توقع الحياة عند الولادة	77.97
السكان (مليون)	2.79
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	54260.08
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	66.44
معدل نمو دخل الفرد	1.88
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	
الاندماج التجاري	92.08
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	3.17
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	66.37
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	106.56
نسبة الطرق المعبدة	82.00
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	19.83
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.46
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	23.66
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	0.00
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	36.66
معدل التضخم السنوي	3.97
نسبة الموازنة للناتج	23.44
نسبة الميزان التجاري للناتج	40.70

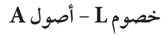
* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية – لبنان

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.433	الأداء الاقتصادي
0.273	البنية التحتية
0.355	البنية التحتية التقانية
0.549	تدخل الحكومة
0.618	رأس المال البشري
0.517	جاذبية الاستثمار
0.347	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
0.357	التكلفة الإنتاجية
0.384	تكلفة الأعمال
0.0278	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.202	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.392	مؤشر التنافسية العربية







الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
L	22	0.392	مؤشر التنافسية الإجمالي
L	23	0.392	مؤشر التنافسية الجاري
L	18	0.392	مؤشر التنافسية الكامن
L	21	0.400	مؤشر بيئة الأعمال

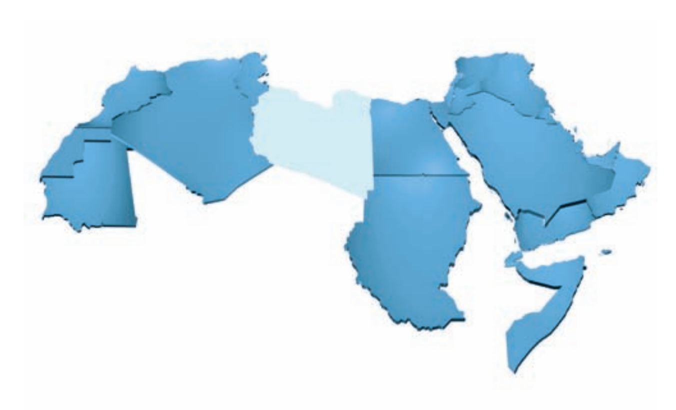
خصوم L – أصول A

	معلومات أساسية *
10.39	معدل أمية الكبار
72.05	توقع الحياة عند الولادة
4.22	السكان (مليون)
8175.14	الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
22.27	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
8.23	معدل نمو دخل الفرد
8.83	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
69.28	الاندماج التجاري
72.47	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
74.03	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
00	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)
34.03	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
85.00	نسبة الطرق المعبدة
17.88	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.22	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
10.18	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
13.91	نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج
22.53	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
3.41	معدل التضخم السنوي
-9.80	نسبة الموازنة للناتج
-21.88	نسبة الميزان التجاري للناتج

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

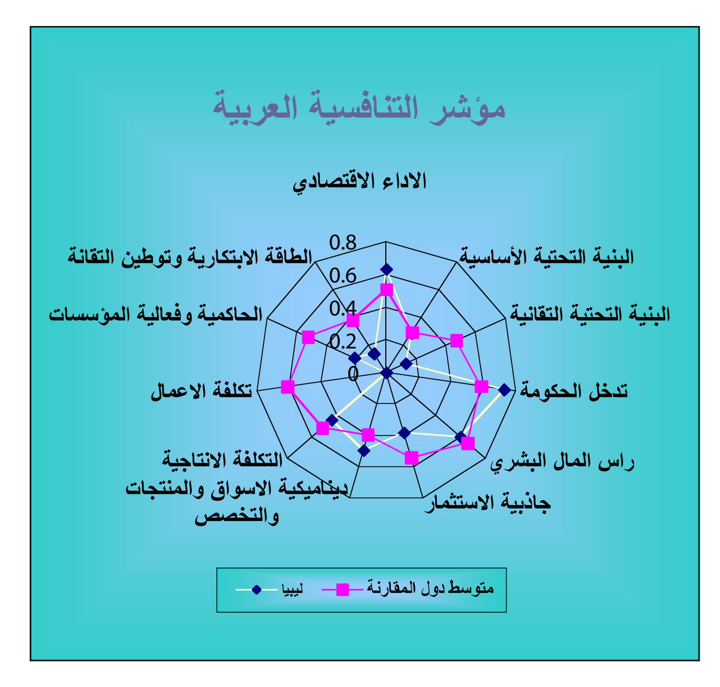
مؤشر التنافسية العربية – ليبيا

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.632
البنية التحتية	0.286
البنية التحتية التقانية	0.132
تدخل الحكومة	0.726
رأس المال البشري	0.601
جاذبية الاستثمار	0.383
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.495
التكلفة الإنتاجية	0.443
تكلفة الأعمال	
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.214
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.137
مؤشر التنافسية العربية	0.372



معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	11.60
توقع الحياة عند الولادة	74.33
السكان (مليون)	6.42
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	9713.58
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	67.38
معدل نمو دخل الفرد	0.10
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	4.49
الاندماج التجاري	94.85
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	10.90
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	76.71
نسبة الطرق المعبدة	57.70
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	16.41
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	2.19
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.74
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	5.13
معدل التضخم السنوي	2.46
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	15.04

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.372	23	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.454	17	L
مؤشر التنافسية الكامل	0.290	26	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.402	20	L

خصوم L – أصول A

مؤشر التنافسية العربية – موريتانيا

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.428
البنية التحتية	0.039
البنية التحتية التقانية	0.244
تدخل الحكومة	0.805
رأس المال البشري	0.122
جاذبية الاستثمار	0.250
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.284
التكلفة الإنتاجية	0.254
تكلفة الأعمال	0.327
الحاكمية وفعالية المؤسسات	
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.169
مؤشر التنافسية العربية	0.259





مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.259	29	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.341	29	L
مؤشر التنافسية الكامل	0.178	29	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.355	27	L

خصوم L – أصول A

معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	43.20
توقع الحياة عند الولادة	56.73
السكان (مليون)	3.29
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	920.96
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	57.66
معدل نمو دخل الفرد	-3.37
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	122.51
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	0.01
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	65.07
نسبة الطرق المعبدة	27.80
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	2.37
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	..
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	-1.26
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	1.87
معدل التضخم السنوي	2.22
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

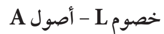
مؤشر التنافسية العربية – المغرب

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.591
البنية التحتية	0.126
البنية التحتية التقانية	0.291
تدخل الحكومة	0.436
رأس المال البشري	0.305
جاذبية الاستثمار	0.471
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.267
التكلفة الإنتاجية	0.404
تكلفة الأعمال	0.400
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.540
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.206
مؤشر التنافسية العربية	0.336





مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.336	27	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.404	21	L
مؤشر التنافسية الكامل	0.267	27	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.395	23	L



خصوم L – أصول A

معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	43.60
توقع الحياة عند الولادة	71.29
السكان (مليون)	31.99
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	2811.03
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	28.59
معدل نمو دخل الفرد	3.65
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	15.89
الاندماج التجاري	68.08
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	65.45
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	79.68
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	105.06
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	72.19
نسبة الطرق المعبدة	62.01
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	9.46
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	8.81
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	5.70
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.16
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	33.04
معدل التضخم السنوي	1.00
نسبة الموازنة للناتج	2.93
نسبة الميزان الجاري للناتج	-5.44

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية - عمان

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.542	الأداء الاقتصادي
0.195	البنية التحتية
0.294	البنية التحتية التقانية
0.645	تدخل الحكومة
0.511	رأس المال البشري
0.508	جاذبية الاستثمار
0.418	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
0.585	التكلفة الإنتاجية
0.592	تكلفة الأعمال
0.504	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.254	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.426	مؤشر التنافسية العربية





معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	13.35
توقع الحياة عند الولادة	75.91
السكان (مليون)	2.85
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	16206.58
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	59.29
معدل نمو دخل الفرد	10.41
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	97.24
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	10.30
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	35.48
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	115.58
نسبة الطرق المعبدة	41.25
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	9.84
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.37
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	16.88
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	4.79
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	20.00
معدل التضخم السنوي	3.94
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	-0.62

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
L	17	0.426	مؤشر التنافسية الإجمالي
	12	0.499	مؤشر التنافسية الجاري
L	21	0.353	مؤشر التنافسية الكامل
	12	0.489	مؤشر بيئة الأعمال

خصوم L - أصول A

مؤشر التنافسية العربية – قطر



	معلومات أساسية *
6.92	معدل أمية الكبار
75.94	توقع الحياة عند الولادة
1.41	السكان (مليون)
69754.21	الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
46.75	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
-1.27	معدل نمو دخل الفرد
..	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
77.97	الاندماج التجاري
4.53	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
46.65	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
..	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)
131.39	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
91.00	نسبة الطرق المعبدة
20.56	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.01	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
15.69	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
..	نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج
34.04	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
-4.86	معدل التضخم السنوي
12.48	نسبة الموازنة للناتج
..	نسبة الميزان الجاري للناتج

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.435	الأداء الاقتصادي
0.595	البنية التحتية
0.338	البنية التحتية التقانية
0.757	تدخل الحكومة
0.646	رأس المال البشري
0.442	جاذبية الاستثمار
0.459	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
0.552	التكلفة الإنتاجية
0.481	تكلفة الأعمال
0.504	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.237	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.468	مؤشر التنافسية العربية

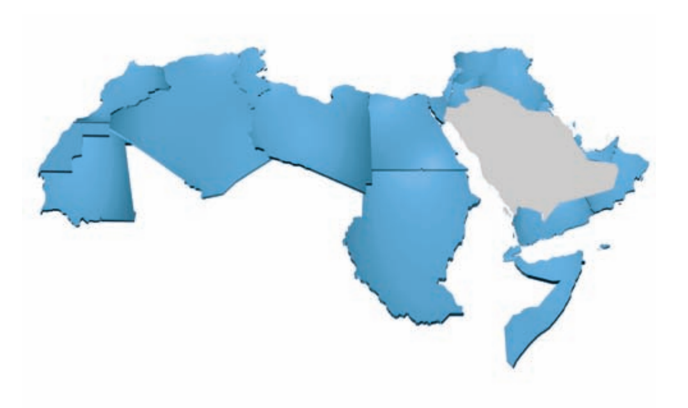


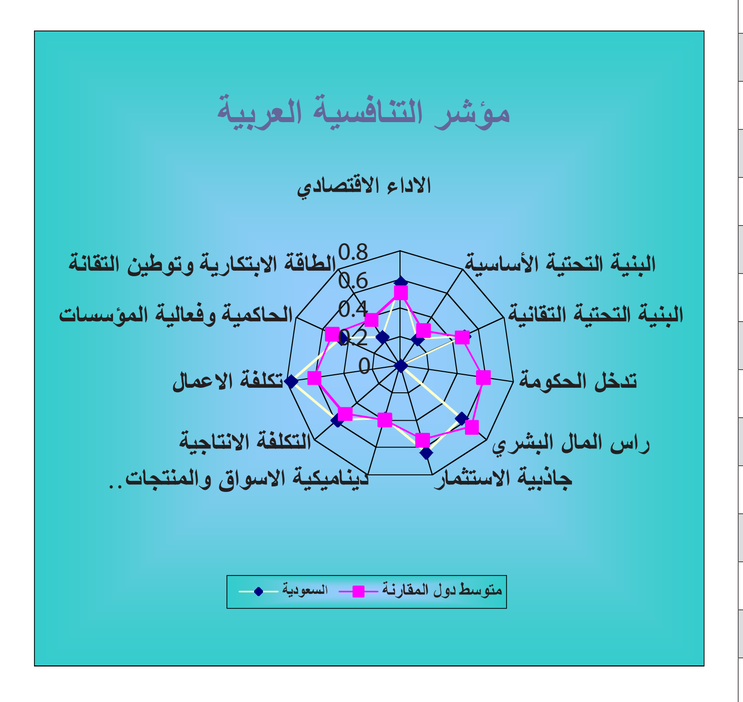
الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
	13	0.468	مؤشر التنافسية الإجمالي
A	8	0.528	مؤشر التنافسية الجاري
	16	0.407	مؤشر التنافسية الكامل
A	8	0.556	مؤشر بيئة الأعمال


خصوم L – أصول A

مؤشر التنافسية العربية – السعودية

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.578
البنية التحتية	0.219
البنية التحتية التقانية	0.489
تدخل الحكومة	
رأس المال البشري	0.565
جاذبية الاستثمار	0.633
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.386
التكلفة الإنتاجية	0.583
تكلفة الأعمال	0.774
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.456
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.237
مؤشر التنافسية العربية	0.474





معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	14.50
توقع الحياة عند الولادة	73.12
السكان (مليون)	25.39
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	14539.69
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	52.65
معدل نمو دخل الفرد	-2.16
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	8.15
الاندماج التجاري	95.27
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	8.11
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	53.04
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	105.63
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	145.12
نسبة الطرق المعبدة	21.47
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	16.53
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.60
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	69.79
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.48
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	31.29
معدل التضخم السنوي	5.07
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	9.17

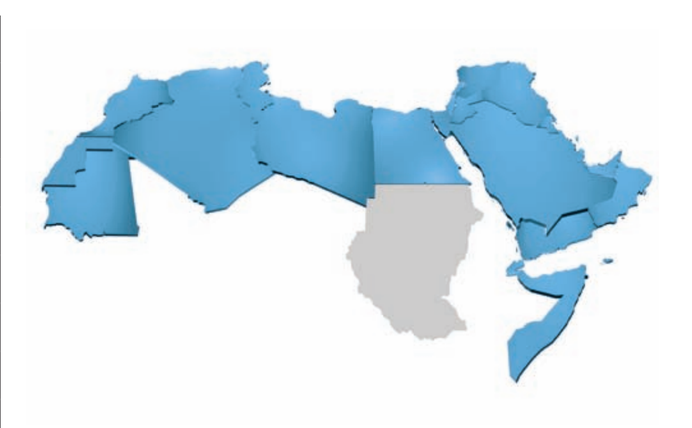
* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

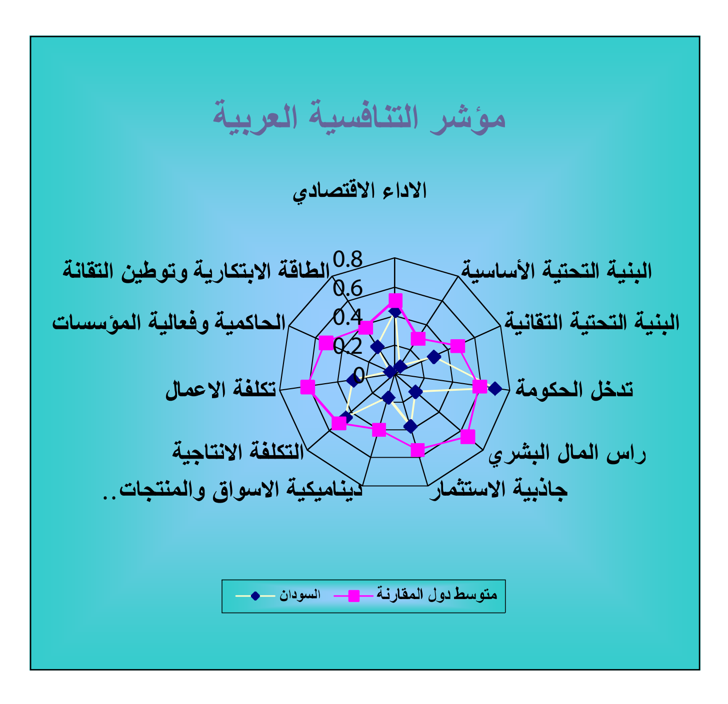
مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.474	11	
مؤشر التنافسية الجاري	0.518	10	
مؤشر التنافسية الكامل	0.430	13	
مؤشر بيئة الأعمال	0.521	9	

خصوم L – أصول A

مؤشر التنافسية العربية - السودان

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.436	الأداء الاقتصادي
0.062	البنية التحتية
0.291	البنية التحتية التقانية
0.692	تدخل الحكومة
0.183	رأس المال البشري
0.374	جاذبية الاستثمار
0.166	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
0.452	التكلفة الإنتاجية
0.291	تكلفة الأعمال
0.042	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.227	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.274	مؤشر التنافسية العربية





الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
L	28	0.274	مؤشر التنافسية الإجمالي
L	30	0.315	مؤشر التنافسية الجاري
L	28	0.234	مؤشر التنافسية الكامل
L	29	0.292	مؤشر بيئة الأعمال

خصوم L - أصول A

	معلومات أساسية *
30.70	معدل أمية الكبار
58.15	توقع الحياة عند الولادة
42.27	السكان (مليون)
1293.53	الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
15.05	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
2.23	معدل نمو دخل الفرد
6.84	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
35.88	الاندماج التجاري
0.42	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
10.48	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
..	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)
29.00	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
36.30	نسبة الطرق المعبدة
0.89	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.10	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
10.71	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
4.91	نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج
10.16	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
11.25	معدل التضخم السنوي
..	نسبة الموازنة للناتج
-7.15	نسبة الميزان الجاري للناتج

*** لعام 2009 أو أقرب سنة لها**

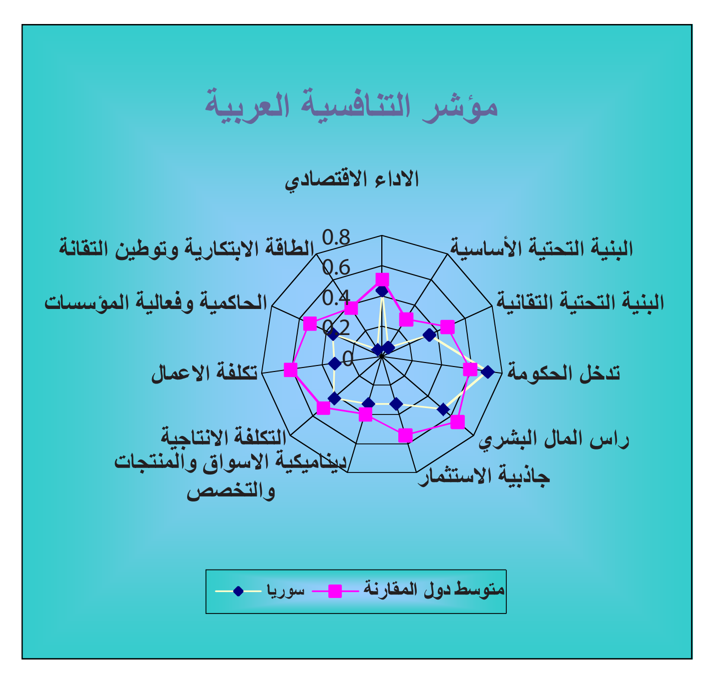
مؤشر التنافسية العربية – الجمهورية العربية السورية



معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	16.40
توقع الحياة عند الولادة	74.23
السكان (مليون)	21.09
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	2473.74
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	33.88
معدل نمو دخل الفرد	1.48
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	13.36
الاندماج التجاري	69.60
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	33.02
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	15.82
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	34.28
نسبة الطرق المعبدة	21.20
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	17.65
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	1.27
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	8.96
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.75
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	17.32
معدل التضخم السنوي	2.92
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	0.12

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.437
البنية التحتية	0.071
البنية التحتية التقانية	0.342
تدخل الحكومة	0.702
رأس المال البشري	0.531
جاذبية الاستثمار	0.326
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.325
التكلفة الإنتاجية	0.420
تكلفة الأعمال	0.316
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.356
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.055
مؤشر التنافسية العربية	0.339



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.339	26	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.369	27	L
مؤشر التنافسية الكامل	0.309	25	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.354	28	L

خصوم L – أصول A

مؤشر التنافسية العربية – تونس



معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	22.00
توقع الحياة عند الولادة	74.30
السكان (مليون)	10.43
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	3792.08
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	51.99
معدل نمو دخل الفرد	2.10
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	16.50
الاندماج التجاري	107.33
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	75.37
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	68.37
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	95.27
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	83.29
نسبة الطرق المعبدة	65.00
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	12.00
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	4.88
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	9.66
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	4.03
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	27.11
معدل التضخم السنوي	3.83
نسبة الموازنة للناتج	-3.82
نسبة الميزان الجاري للناتج	-3.12

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.580
البنية التحتية	0.179
البنية التحتية التقانية	0.408
تدخل الحكومة	0.643
رأس المال البشري	0.599
جاذبية الاستثمار	0.468
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.303
التكلفة الإنتاجية	0.452
تكلفة الأعمال	0.657
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.456
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.319
مؤشر التنافسية العربية	0.455



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.455	16	
مؤشر التنافسية الجاري	0.467	14	
مؤشر التنافسية الكامل	0.442	11	
مؤشر بيئة الأعمال	0.481	13	



مؤشر التنافسية العربية – الإمارات

مؤشرات التنافسية العربية	قيمة المؤشر
الأداء الاقتصادي	0.465
البنية التحتية	0.652
البنية التحتية التقانية	0.661
تدخل الحكومة	0.828
رأس المال البشري	0534.
جاذبية الاستثمار	0.551
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.541
التكلفة الإنتاجية	0.528
تكلفة الأعمال	0.578
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.494
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.209
مؤشر التنافسية العربية	0.524





معلومات أساسية *	
معدل أمية الكبار	9.97
توقع الحياة عند الولادة	77.75
السكان (مليون)	4.60
الداخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	..
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	..
معدل نمو دخل الفرد	-3.15
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	12.40
الاندماج التجاري	150.98
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	4.02
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	93.02
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	208.65
نسبة الطرق المعبدة	100.00
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	33.63
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	3.24
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	33.08
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	..
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	65.15
معدل التضخم السنوي	..
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.524	5	A
مؤشر التنافسية الجاري	0.580	5	A
مؤشر التنافسية الكامل	0.468	9	
مؤشر بيئة الأعمال	0.621	4	A

خصوم L – أصول A

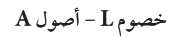
مؤشر التنافسية العربية – اليمن

قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية العربية
0.405	الاداء الاقتصادي
0.013	البنية التحتية
0.155	البنية التحتية التقانية
0.457	تدخل الحكومة
0.214	راس المال البشري
0.369	جاذبية الاستثمار
0.504	مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص
0.453	التكلفة الانتاجية
0.522	تكلفة الأعمال
0.095	الحاكمية وفعالية المؤسسات
0.052	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة
0.246	مؤشر التنافسية العربية





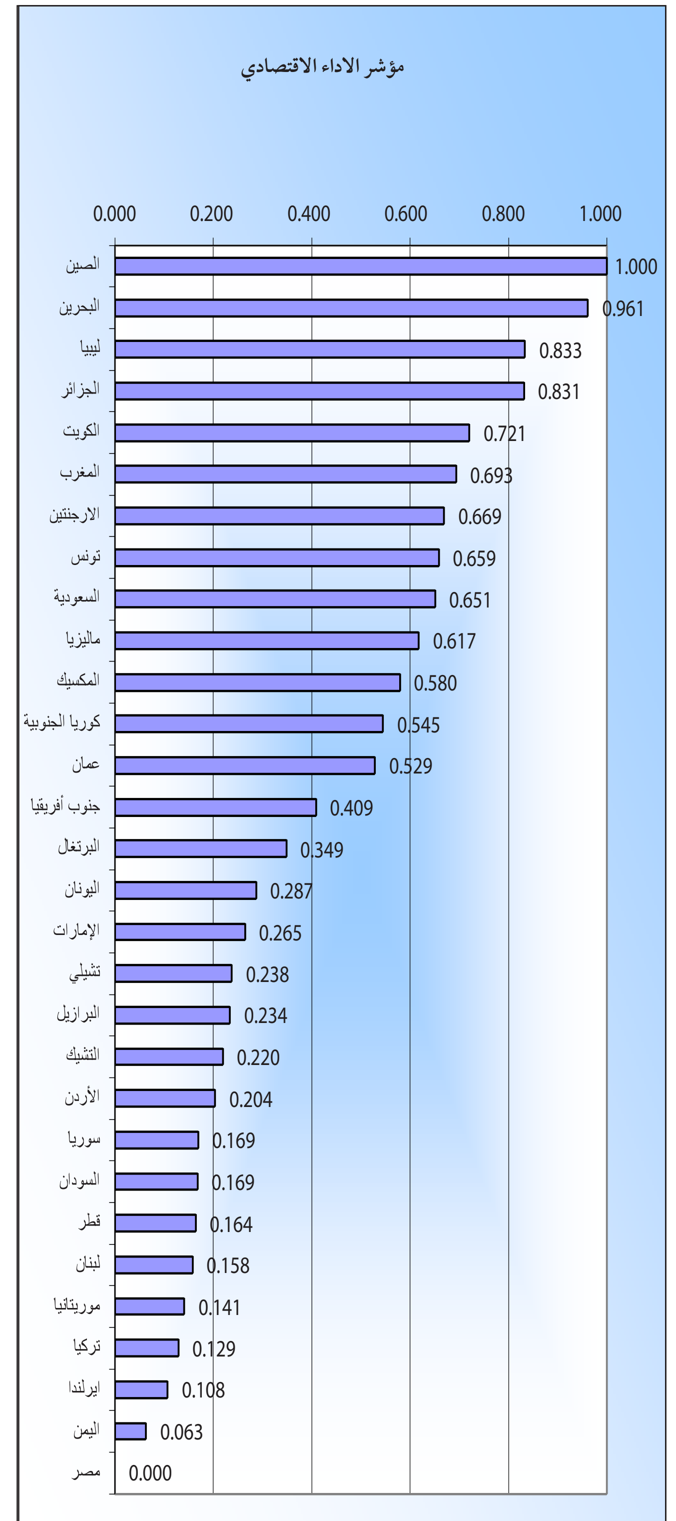
الوضعية	الترتيب	قيمة المؤشر	مؤشرات التنافسية
L	30	0.246	مؤشر التنافسية الاجمالي
L	28	0.353	مؤشر التنافسية الجاري
L	30	0.140	مؤشر التنافسية الكامن
L	30	0.292	مؤشر بيئة الاعمال

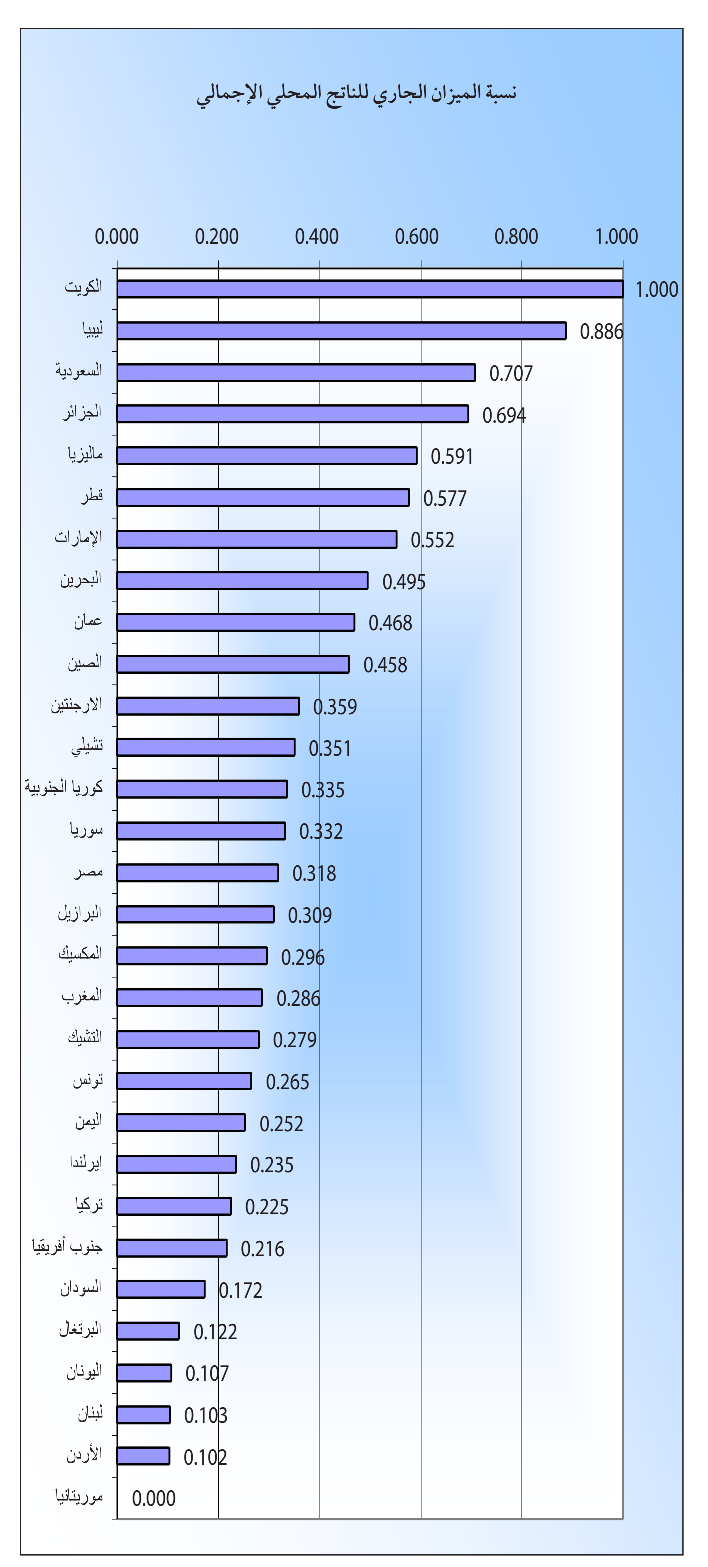

خصوم L – أصول A

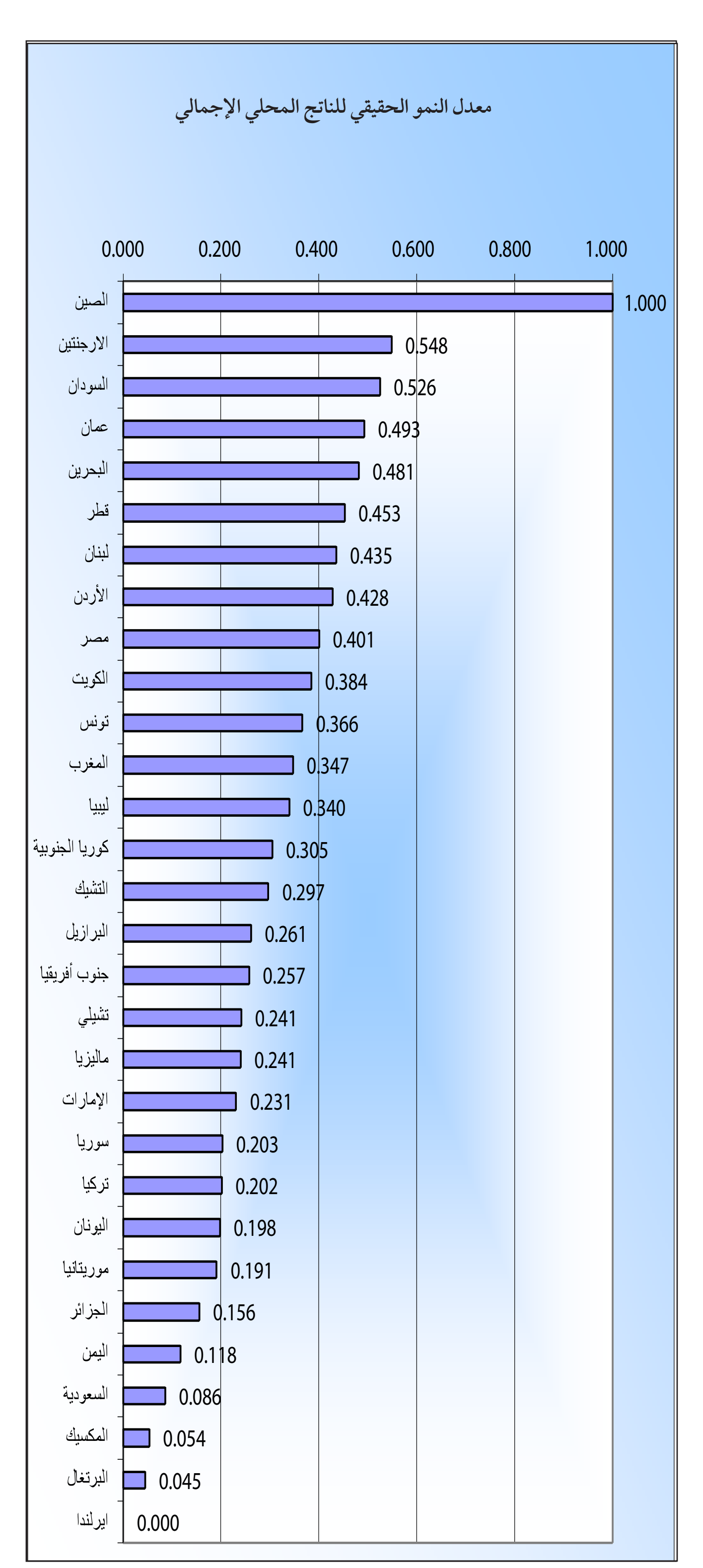
	معلومات أساسية *
39.10	معدل أمية الكبار
62.92	توقع الحياة عند الولادة
23.58	السكان (مليون)
1118.10	الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)
00	نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج
0.84	معدل نمو دخل الفرد
00	نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج
00	الاندماج التجاري
1.67	نصيب الصادرات من السلع التحويلية
7.37	نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي
00	سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 – 2000)
16.14	عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)
8.69	نسبة الطرق المعبدة
4.87	عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)
0.30	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية
2.77	عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)
0.49	نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج
1.61	عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)
3.67	معدل التضخم السنوي
00	نسبة الموازنة للناتج
-9.73	نسبة الميزان التجاري للناتج

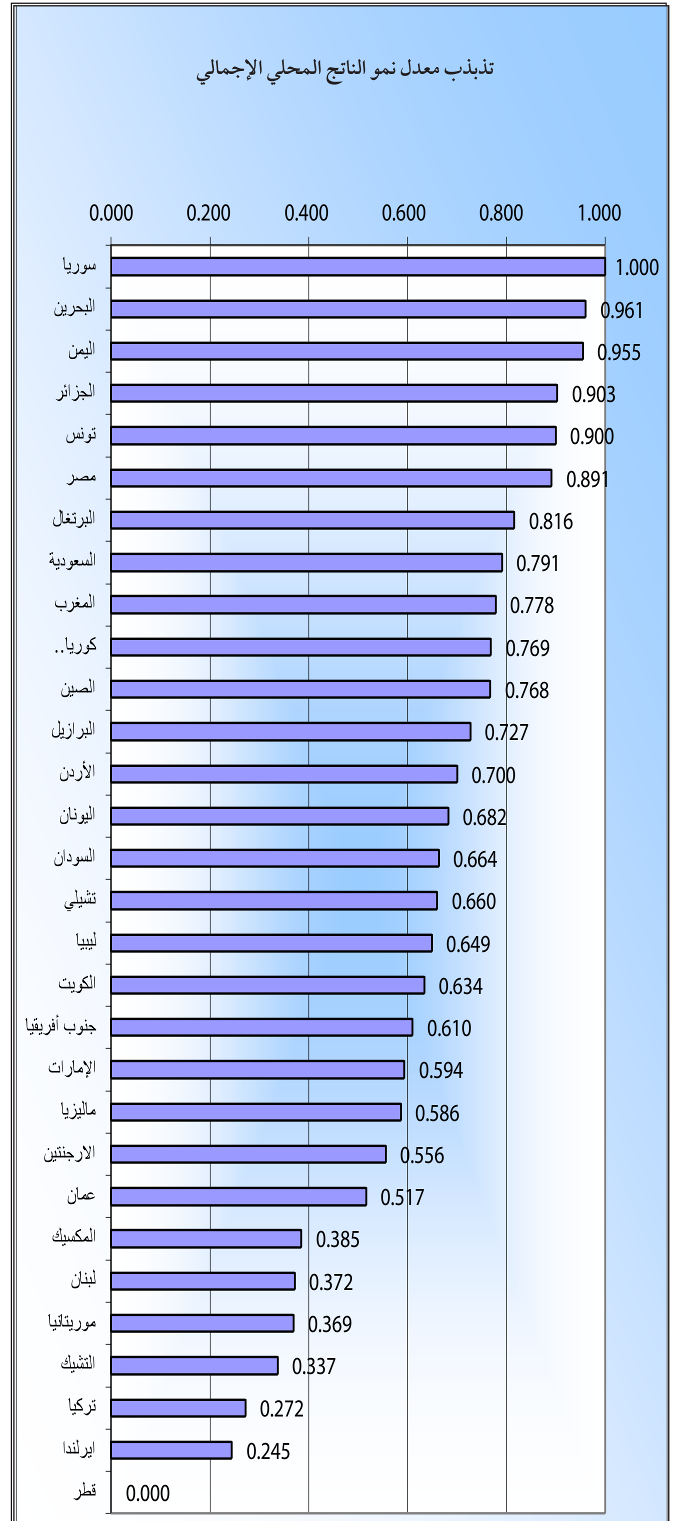
* لعام 2009 أو أقرب سنة لها

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات الاداء الاقتصادي

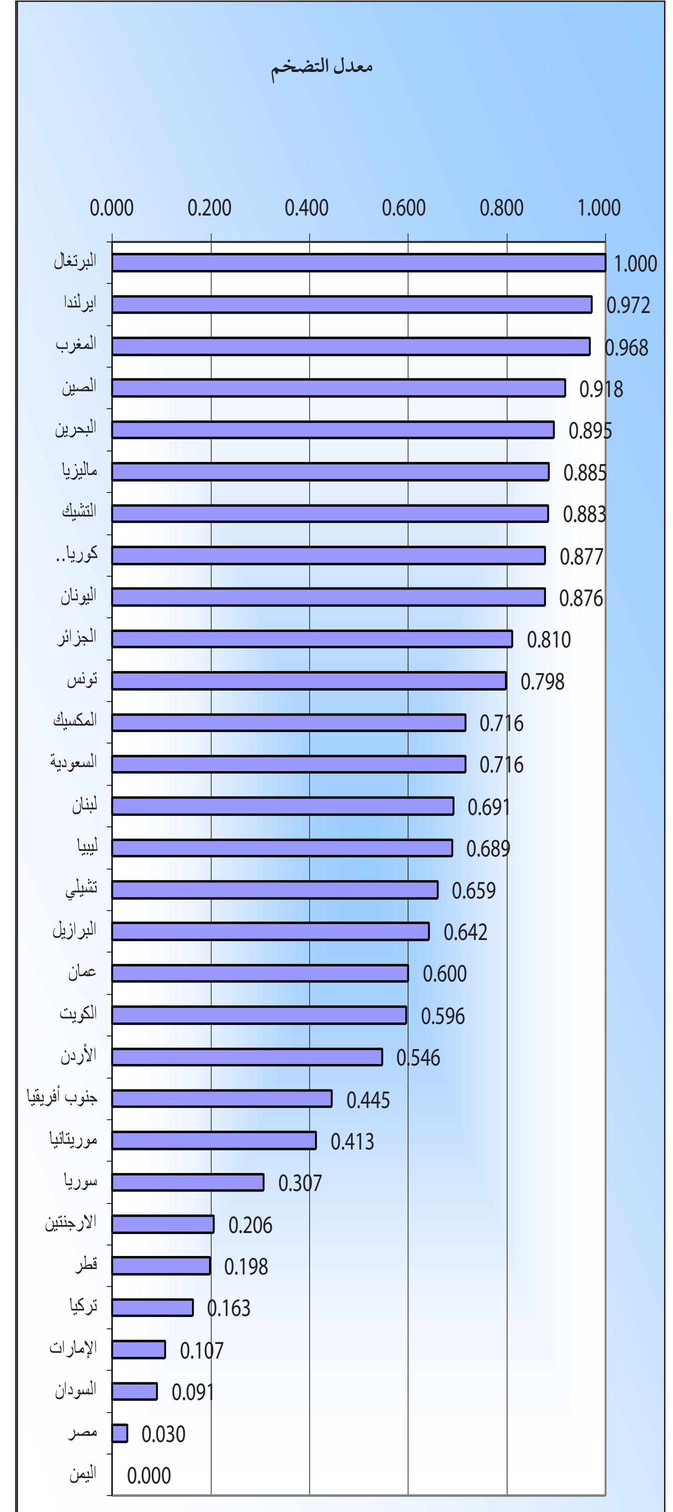


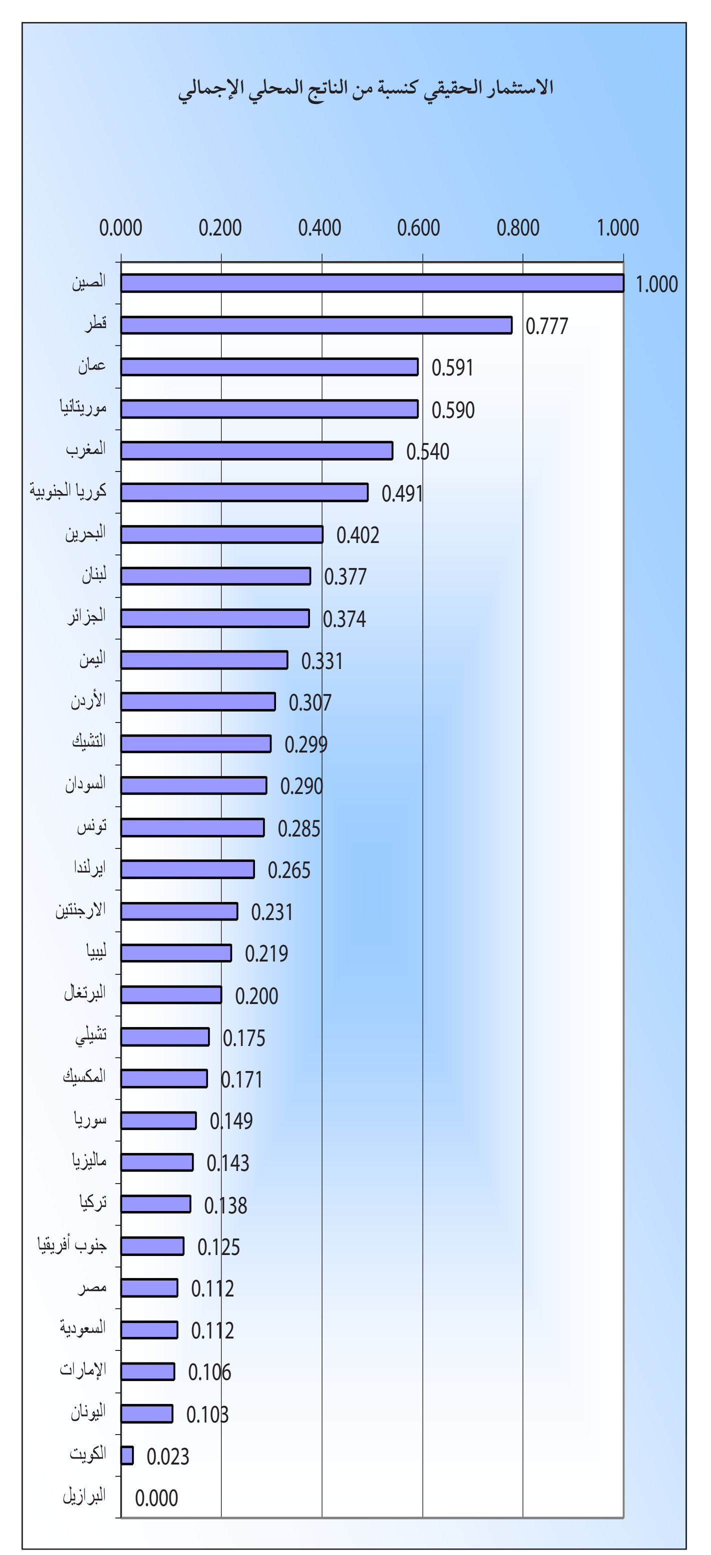


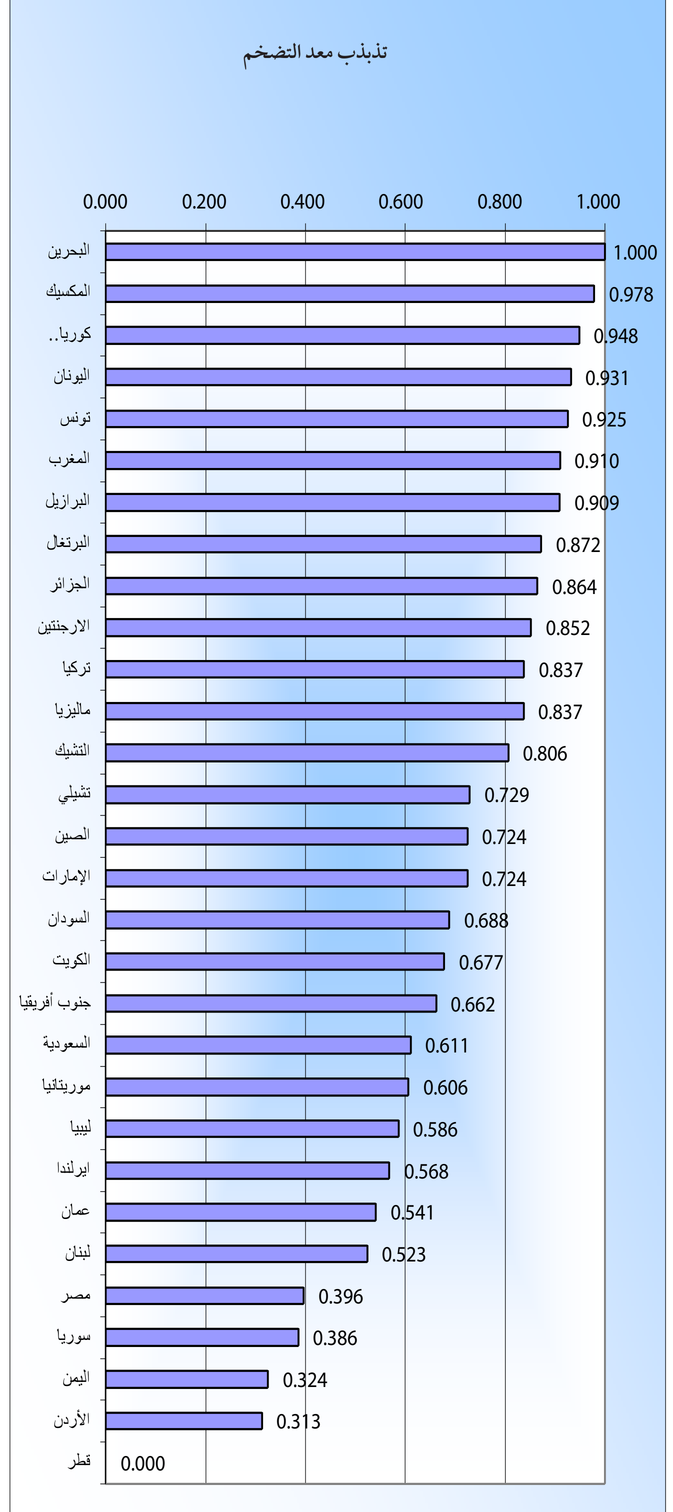

معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
الارجنتين 0.548
السودان 0.526
عمان 0.493
البحرين 0.481
قطر 0.453
لبنان 0.435
الأردن 0.428
مصر 0.401
الكويت 0.384
تونس 0.366
المغرب 0.347
ليبيا 0.340
كوريا الجنوبية 0.305
التشيك 0.297
البرازيل 0.261
جنوب أفريقيا 0.257
تشيلي 0.241
ماليزيا 0.241
الإمارات 0.231
سوريا 0.203
تركيا 0.202
اليونان 0.198
موريتانيا 0.191
الجزائر 0.156
اليمن 0.118
السعودية 0.086
المكسيك 0.054
البرتغال 0.045
ايرلندا 0.000

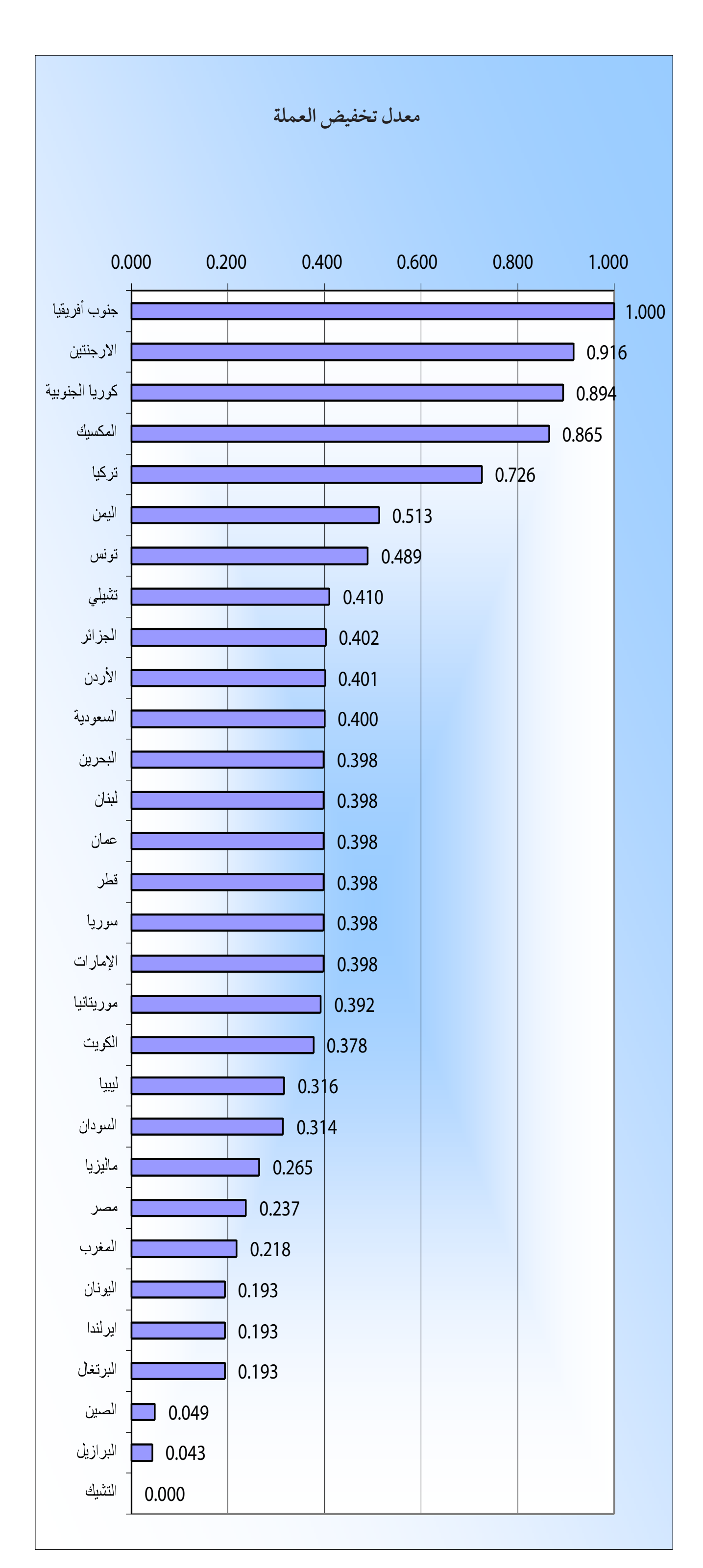

تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
سوريا 1.000
البحرين 0.961
اليمن 0.955
الجزائر 0.903
تونس 0.900
مصر 0.891
البرتغال 0.816
السعودية 0.791
المغرب 0.778
كوريا.. 0.769
الصين 0.768
البرازيل 0.727
الأردن 0.700
اليونان 0.682
السودان 0.664
تشيلي 0.660
ليبيا 0.649
الكويت 0.634
جنوب أفريقيا 0.610
الإمارات 0.594
ماليزيا 0.586
الارجنتين 0.556
عمان 0.517
المكسيك 0.385
لبنان 0.372
موريتانيا 0.369
التشيك 0.337
تركيا 0.272
ايرلندا 0.245
قطر 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات الاداء الاقتصادي

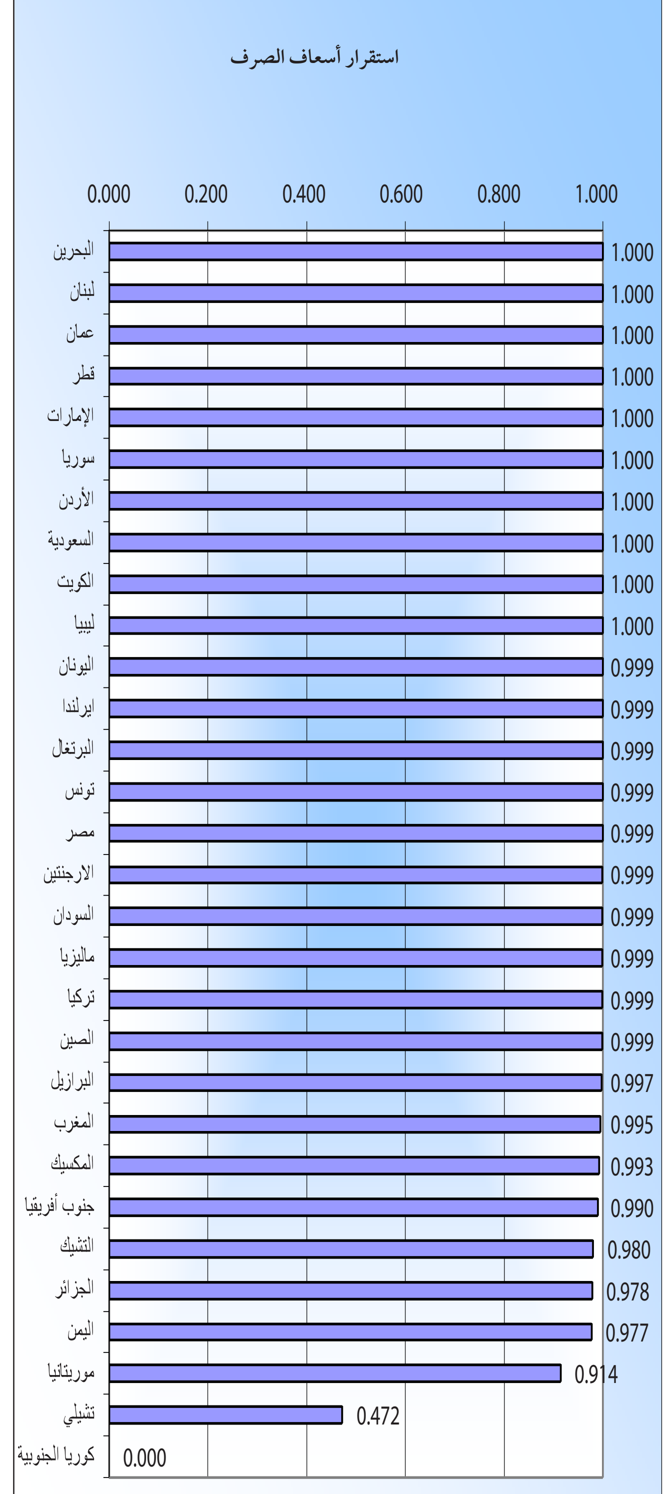


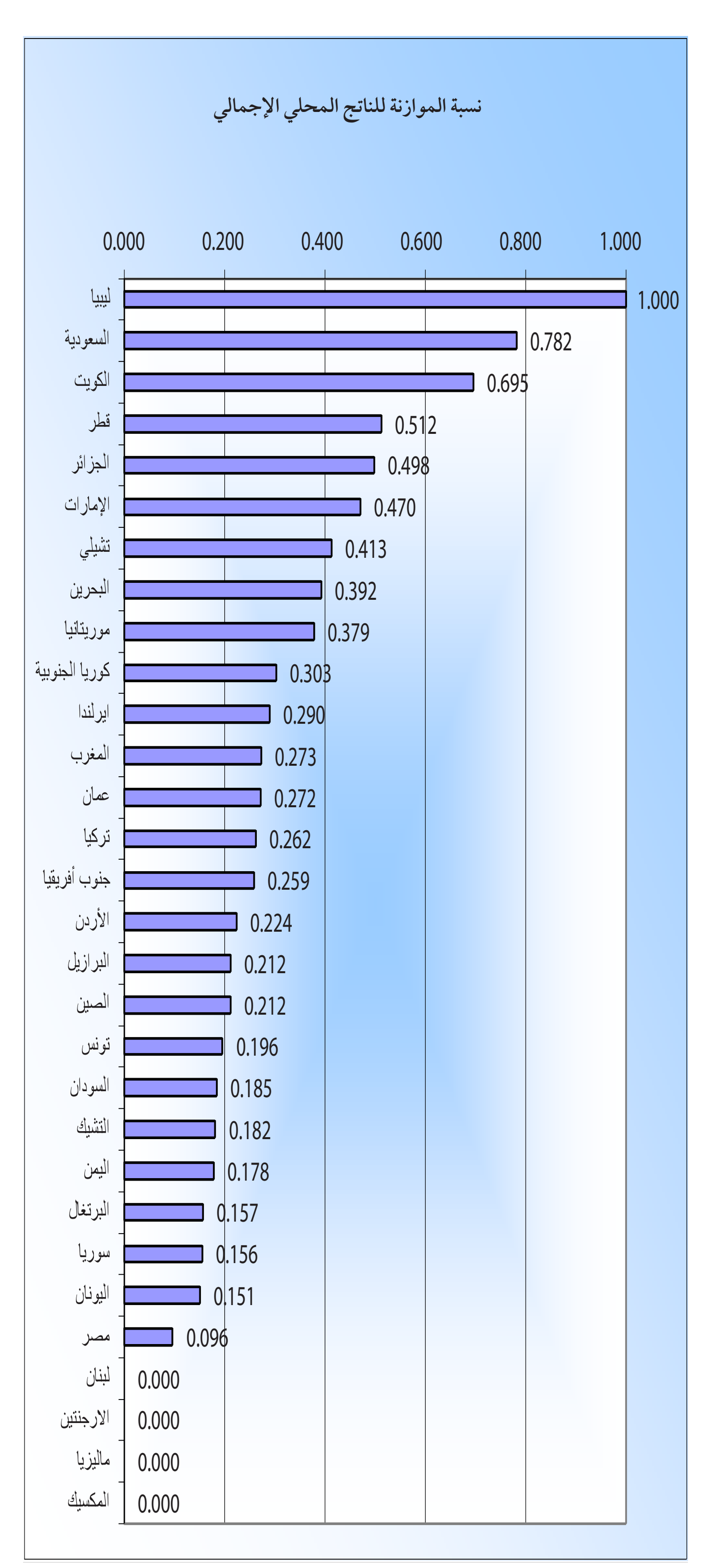


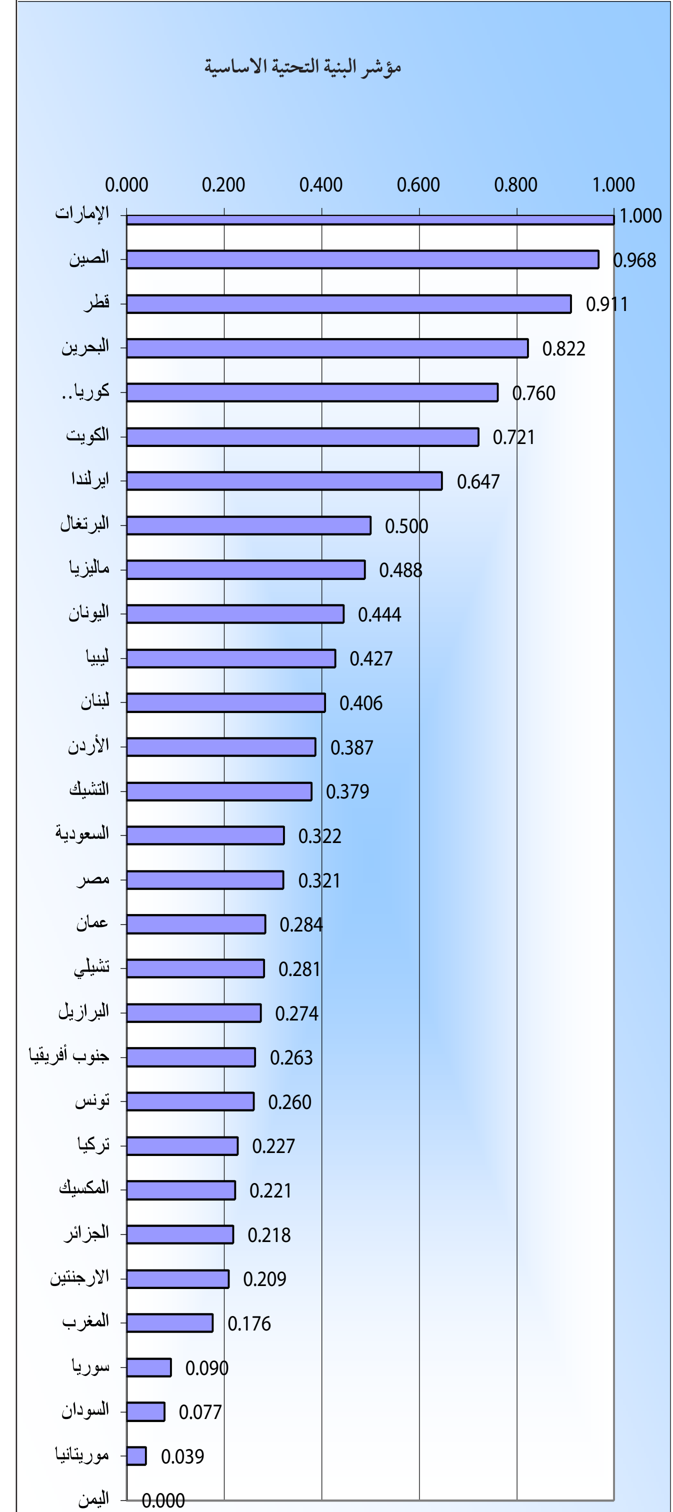

تذبذب معد التضخم
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
البحرين 1.000
المكسيك 0.978
كوريا.. 0.948
اليونان 0.931
تونس 0.925
المغرب 0.910
البرازيل 0.909
البرتغال 0.872
الجزائر 0.864
الارجنتين 0.852
تركيا 0.837
ماليزيا 0.837
التشيك 0.806
تشيلي 0.729
الصين 0.724
الإمارات 0.724
السودان 0.688
الكويت 0.677
جنوب أفريقيا 0.662
السعودية 0.611
موريتانيا 0.606
ليبيا 0.586
ايرلندا 0.568
عمان 0.541
لبنان 0.523
مصر 0.396
سوريا 0.386
اليمن 0.324
الأردن 0.313
قطر 0.000


معدل تخفيض العملة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
جنوب أفريقيا 1.000
الارجنتين 0.916
كوريا الجنوبية 0.894
المكسيك 0.865
تركيا 0.726
اليمن 0.513
تونس 0.489
تشيلي 0.410
الجزائر 0.402
الأردن 0.401
السعودية 0.400
البحرين 0.398
لبنان 0.398
عمان 0.398
قطر 0.398
سوريا 0.398
الإمارات 0.398
موريتانيا 0.392
الكويت 0.378
ليبيا 0.316
السودان 0.314
ماليزيا 0.265
مصر 0.237
المغرب 0.218
اليونان 0.193
ايرلندا 0.193
البرتغال 0.193
الصين 0.049
البرازيل 0.043
التشيك 0.000

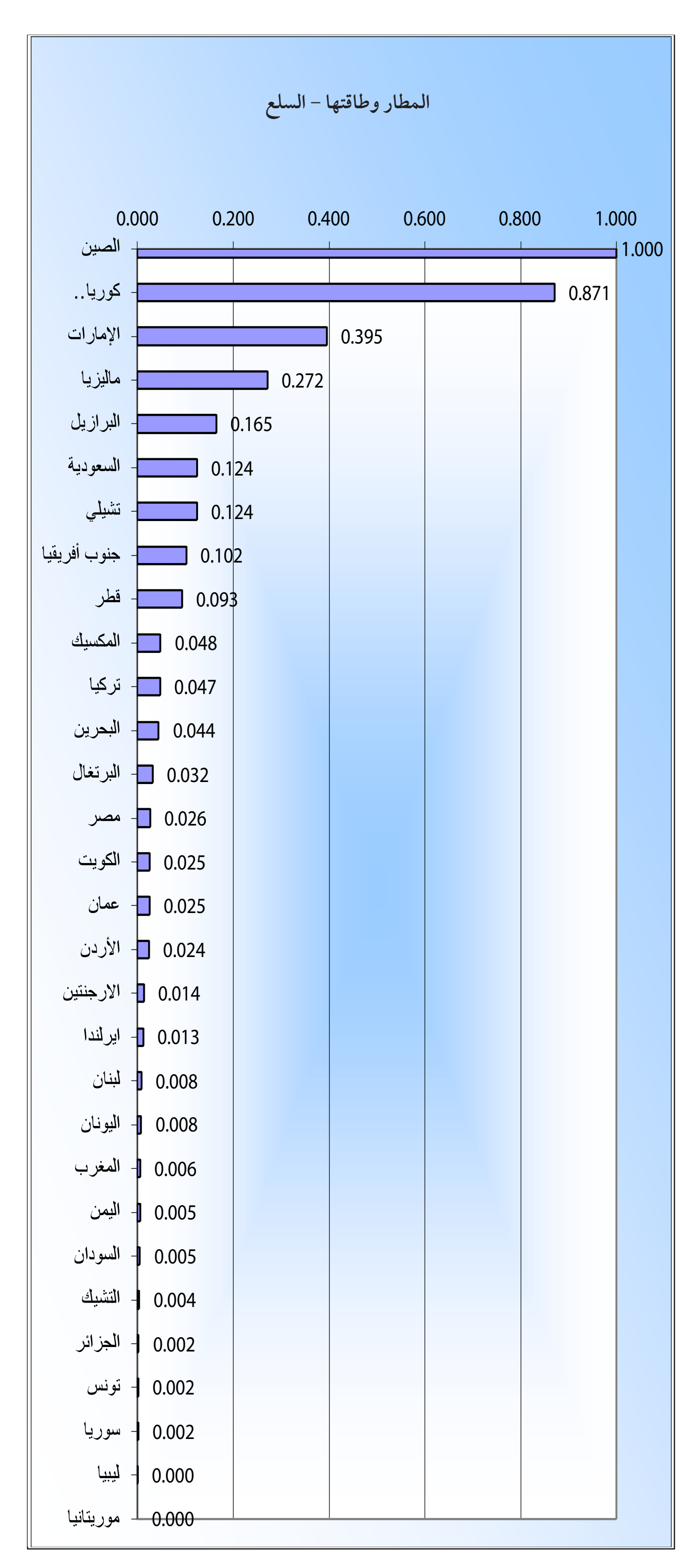
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات الاداء الاقتصادي





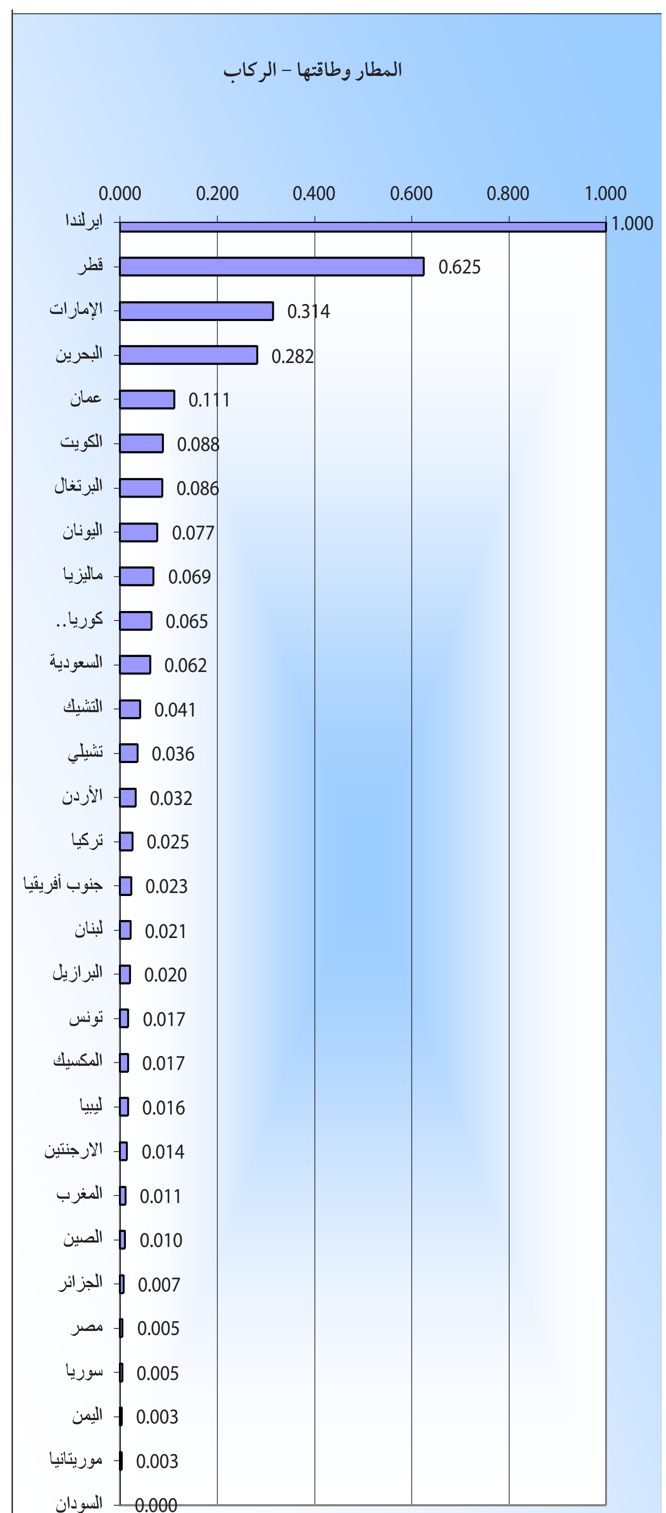


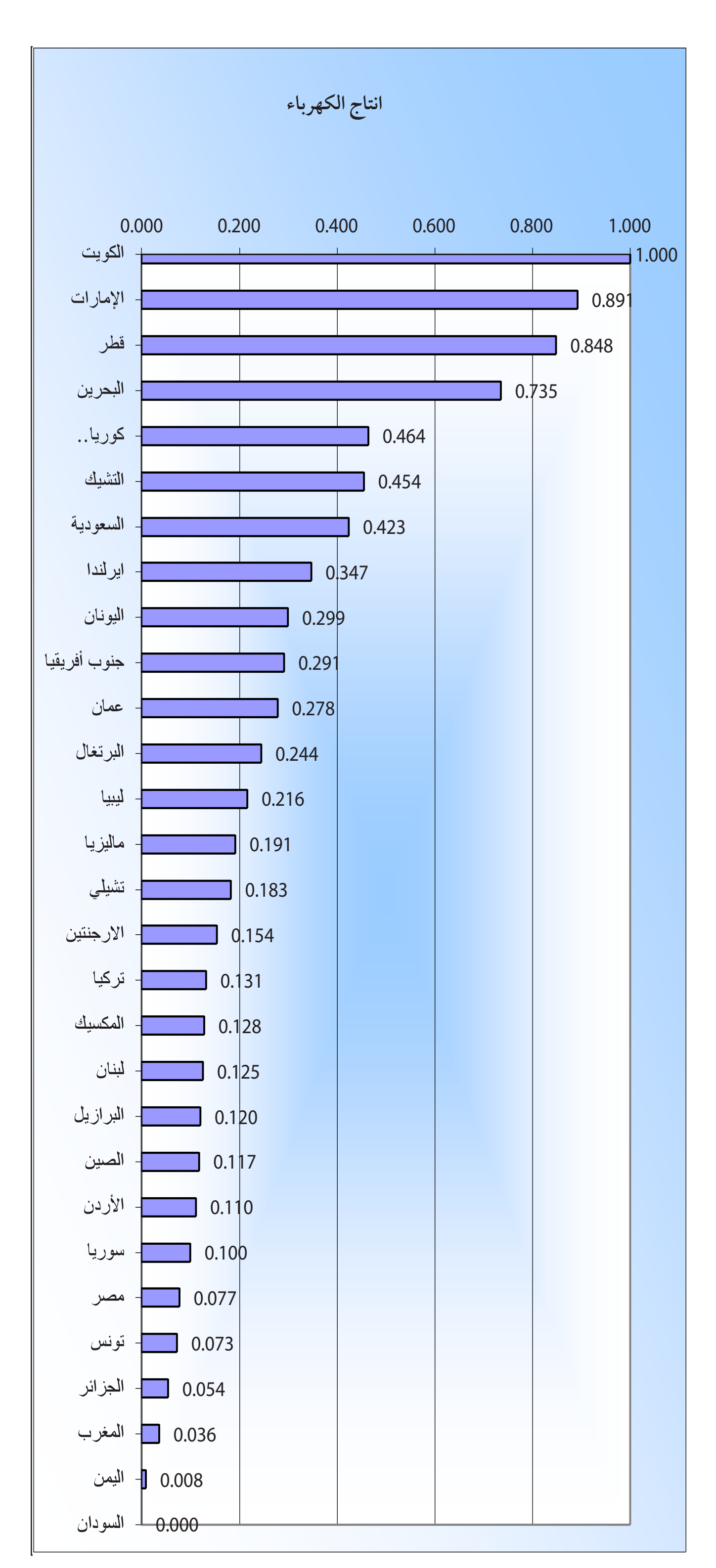
مؤشر البنية التحتية الاساسية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الإمارات 1.000
الصين 0.968
قطر 0.911
البحرين 0.822
كوريا.. 0.760
الكويت 0.721
ايرلندا 0.647
البرتغال 0.500
ماليزيا 0.488
اليونان 0.444
ليبيا 0.427
لبنان 0.406
الأردن 0.387
التشيك 0.379
السعودية 0.322
مصر 0.321
عمان 0.284
تشيلي 0.281
البرازيل 0.274
جنوب أفريقيا 0.263
تونس 0.260
تركيا 0.227
المكسيك 0.221
الجزائر 0.218
الارجنتين 0.209
المغرب 0.176
سوريا 0.090
السودان 0.077
موريتانيا 0.039
اليمن 0.000

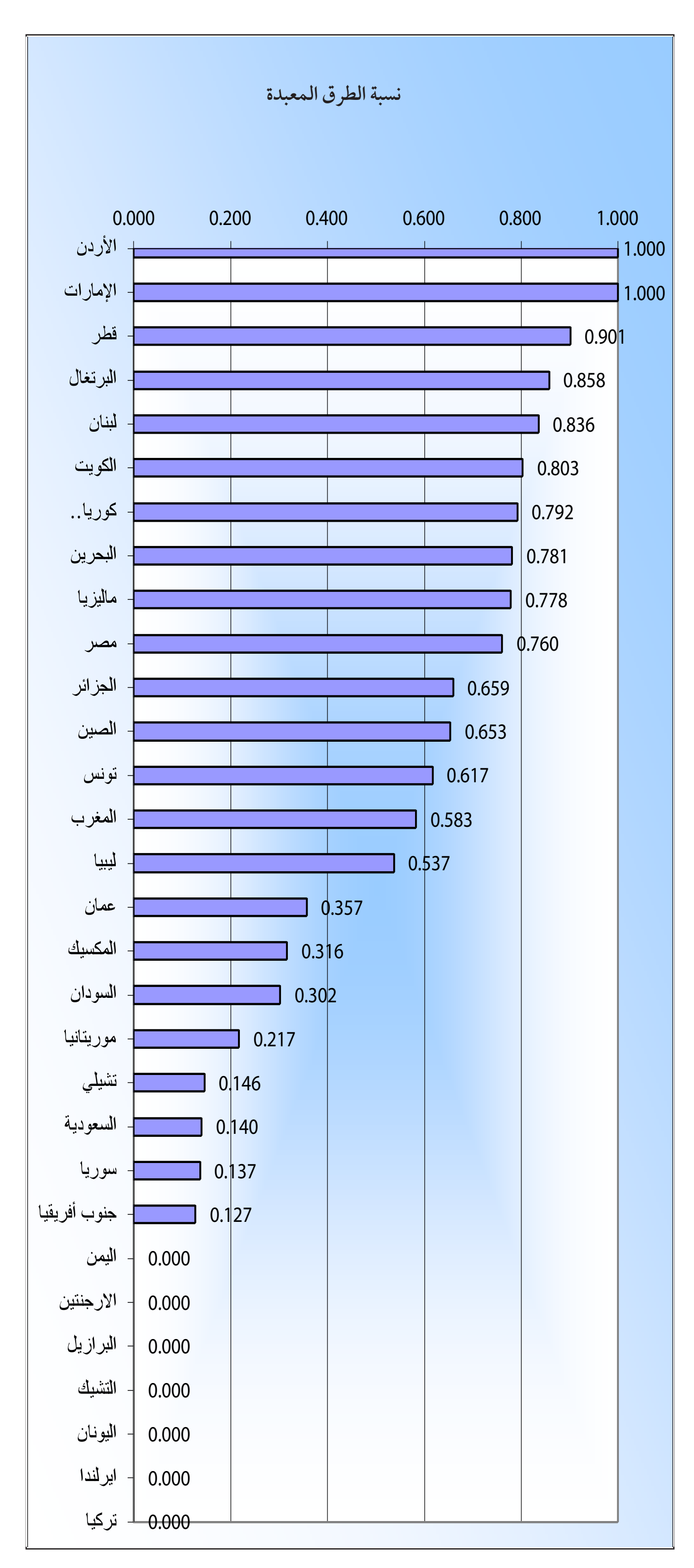


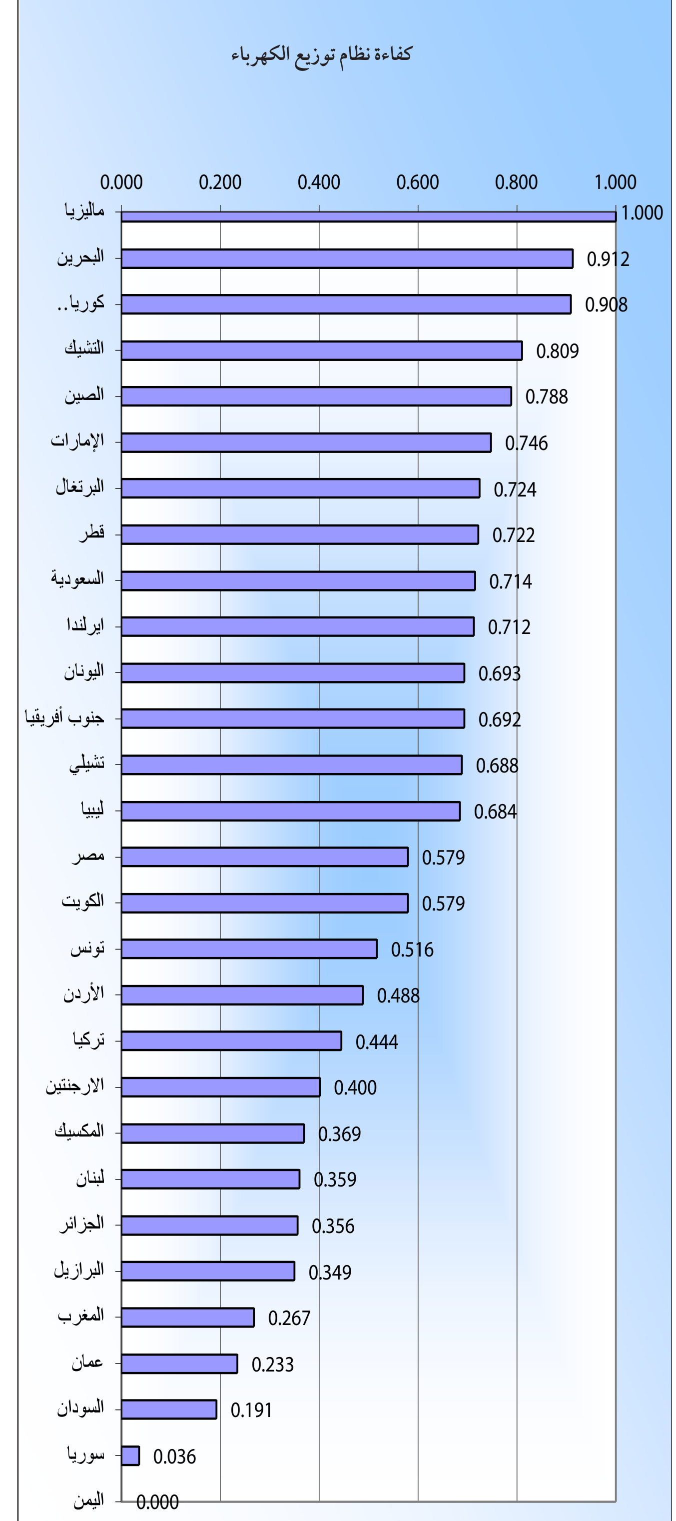
المطار وطاقتها – السلع
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
كوريا.. 0.871
الإمارات 0.395
ماليزيا 0.272
البرازيل 0.165
السعودية 0.124
تشيلي 0.124
جنوب أفريقيا 0.102
قطر 0.093
المكسيك 0.048
تركيا 0.047
البحرين 0.044
البرتغال 0.032
مصر 0.026
الكويت 0.025
عمان 0.025
الأردن 0.024
الارجنتين 0.014
ايرلندا 0.013
لبنان 0.008
اليونان 0.008
المغرب 0.006
اليمن 0.005
السودان 0.005
التشيك 0.004
الجزائر 0.002
تونس 0.002
سوريا 0.002
ليبيا 0.000
موريتانيا 0.000

تقرير التنافسية العربية – البنية الاساسية

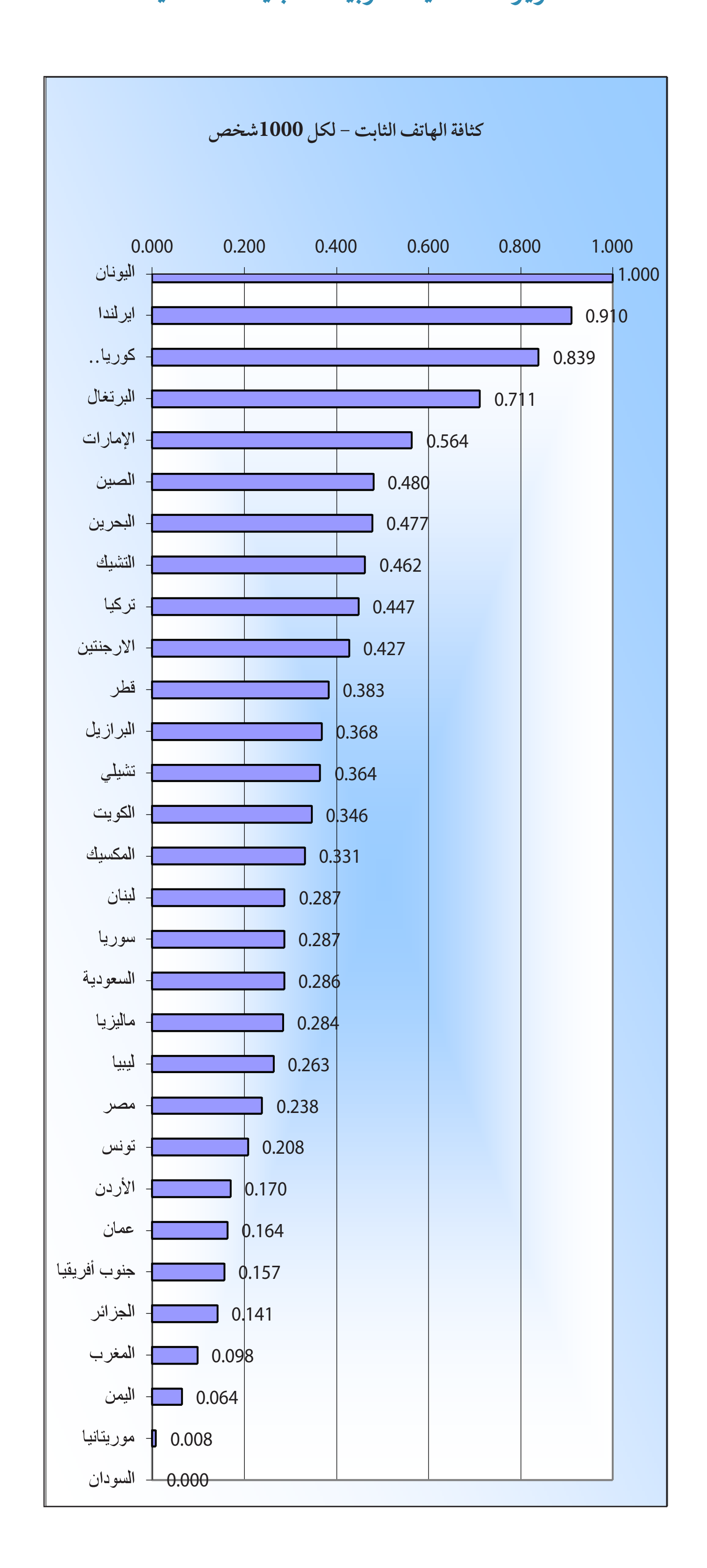


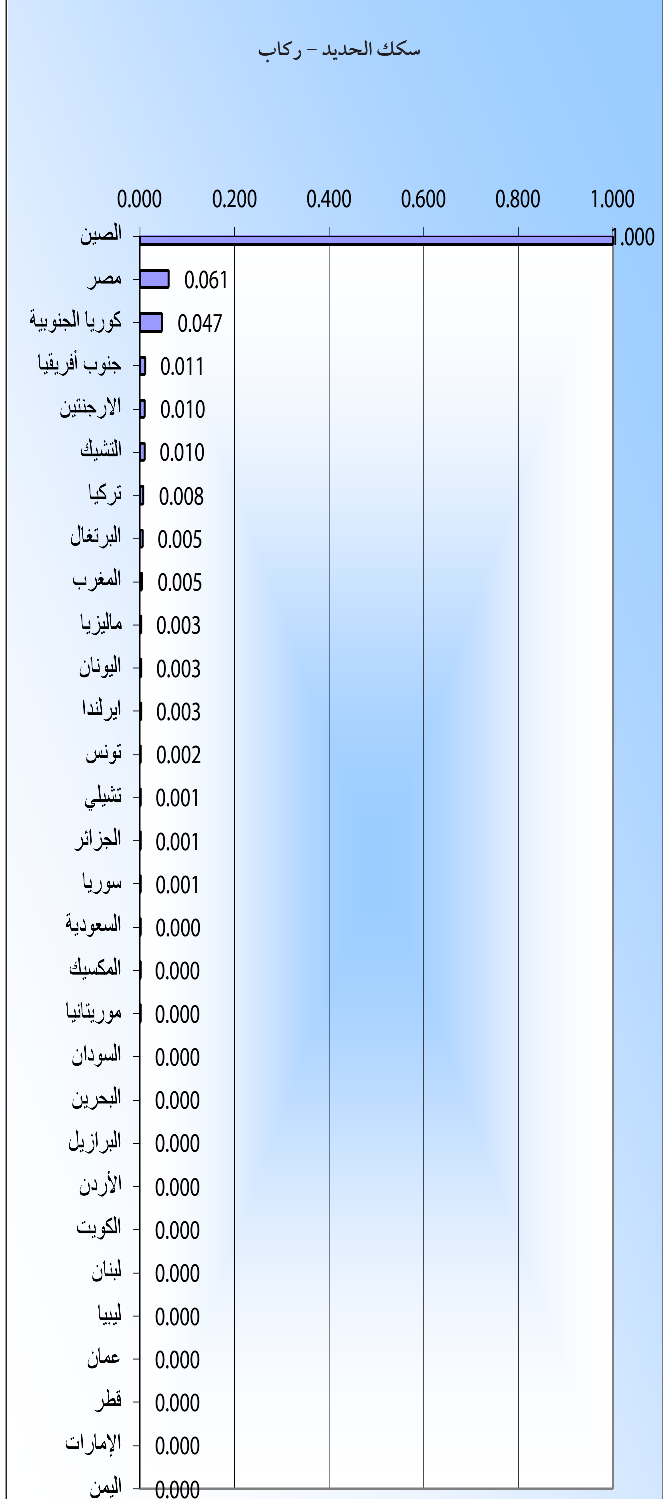


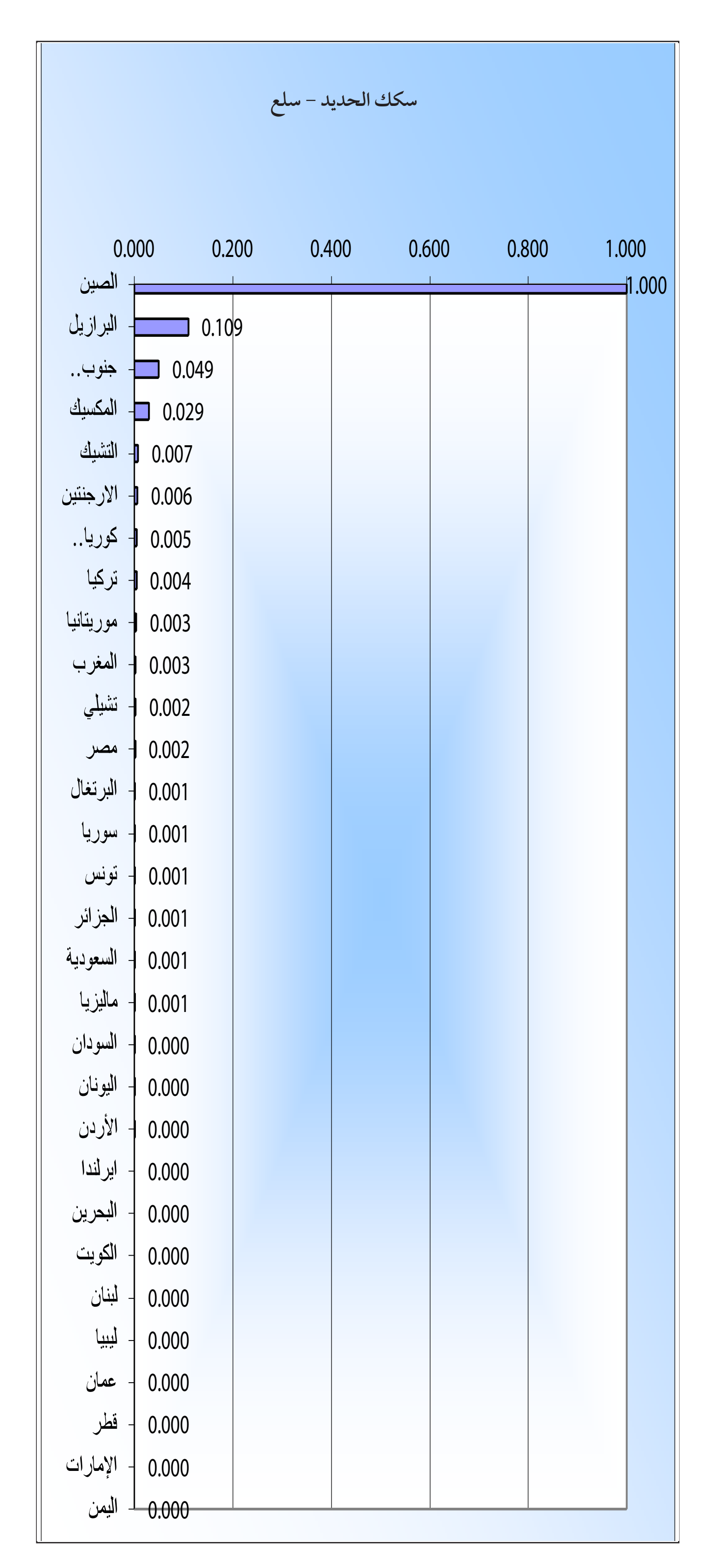

نسبة الطرق المعبدة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الأردن 1.000
الإمارات 1.000
قطر 0.901
البرتغال 0.858
لبنان 0.836
الكويت 0.803
كوريا.. 0.792
البحرين 0.781
ماليزيا 0.778
مصر 0.760
الجزائر 0.659
الصين 0.653
تونس 0.617
المغرب 0.583
ليبيا 0.537
عمان 0.357
المكسيك 0.316
السودان 0.302
موريتانيا 0.217
تشيلي 0.146
السعودية 0.140
سوريا 0.137
جنوب أفريقيا 0.127
اليمن 0.000
الارجنتين 0.000
البرازيل 0.000
التشيك 0.000
اليونان 0.000
ايرلندا 0.000
تركيا 0.000


كفاءة نظام توزيع الكهرباء
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 1.000
البحرين 0.912
كوريا.. 0.908
التشيك 0.809
الصين 0.788
الإمارات 0.746
البرتغال 0.724
قطر 0.722
السعودية 0.714
ايرلندا 0.712
اليونان 0.693
جنوب أفريقيا 0.692
تشيلي 0.688
ليبيا 0.684
مصر 0.579
الكويت 0.579
تونس 0.516
الأردن 0.488
تركيا 0.444
الارجنتين 0.400
المكسيك 0.369
لبنان 0.359
الجزائر 0.356
البرازيل 0.349
المغرب 0.267
عمان 0.233
السودان 0.191
سوريا 0.036
اليمن 0.000

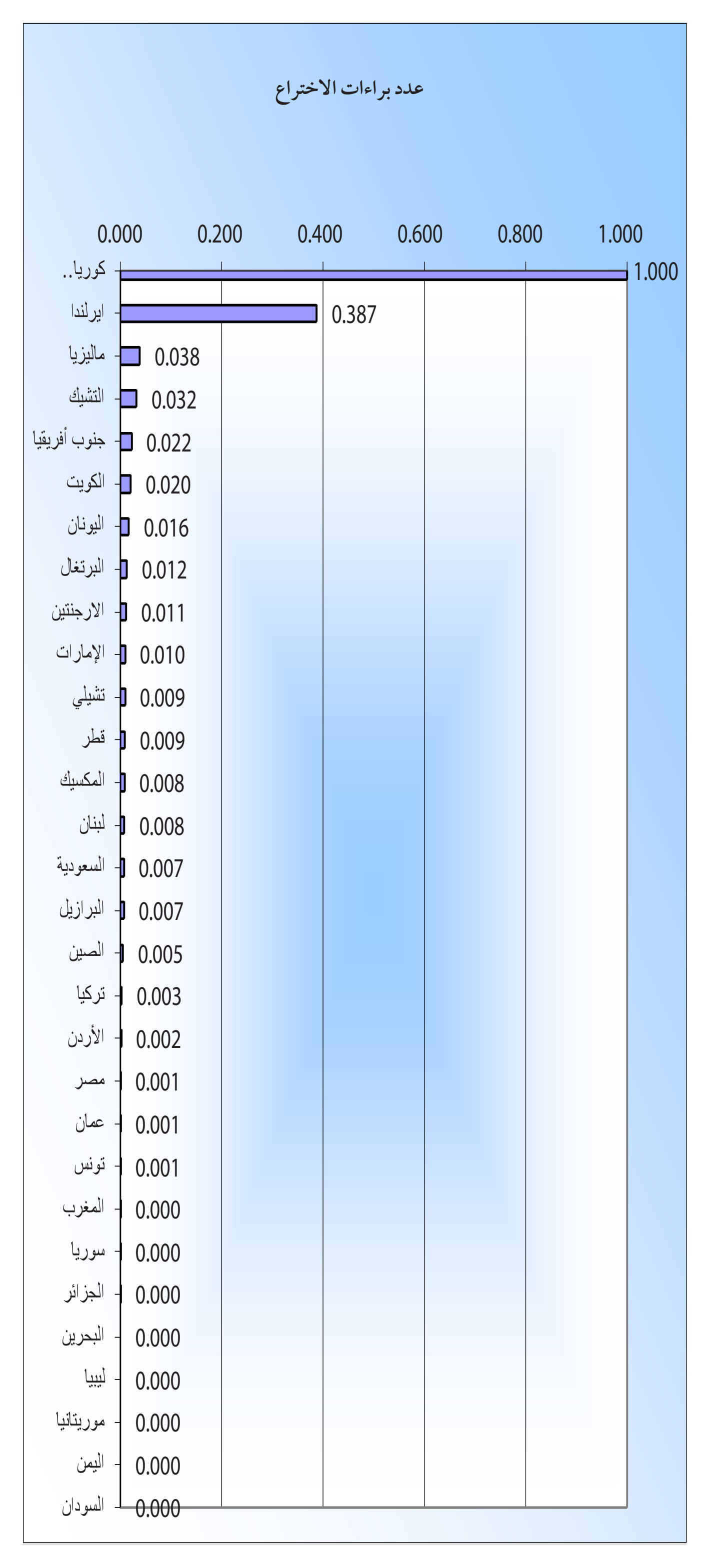
تقرير التنافسية العربية – البنية الاساسية

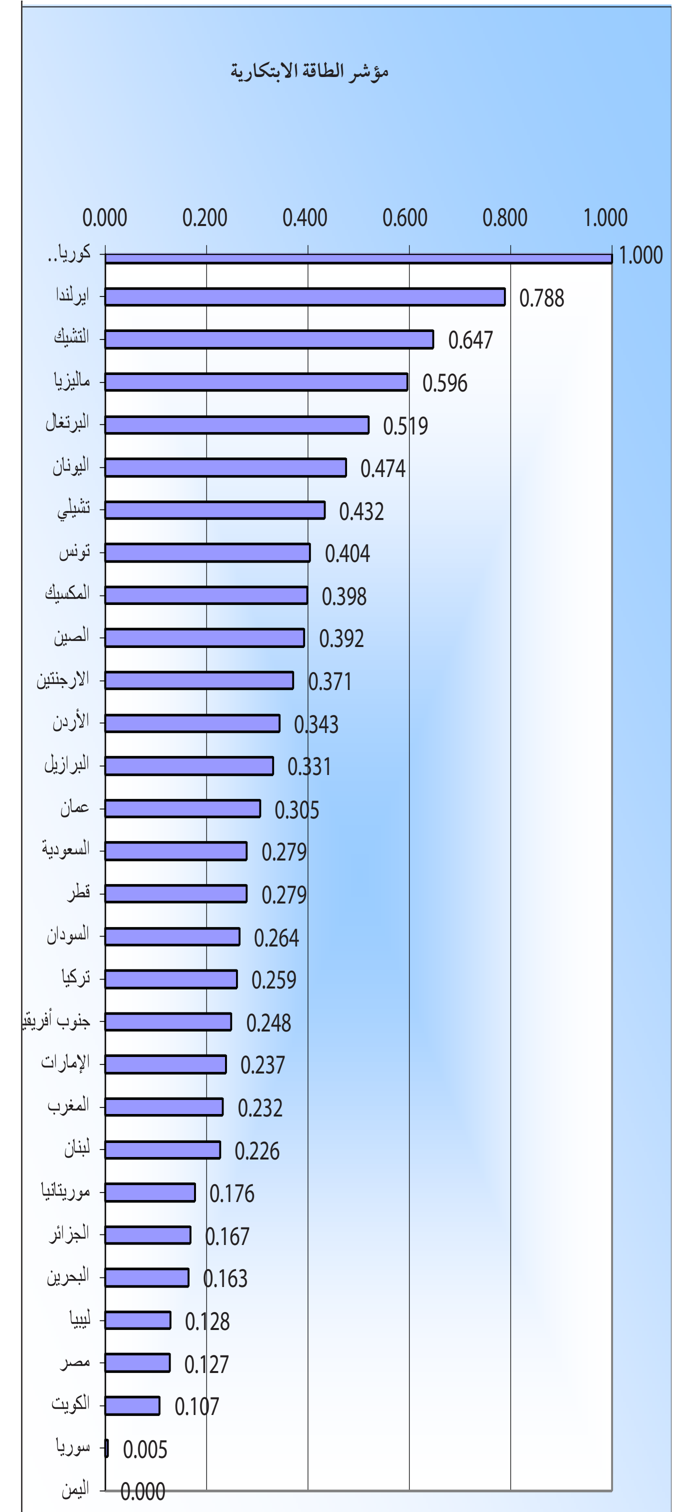


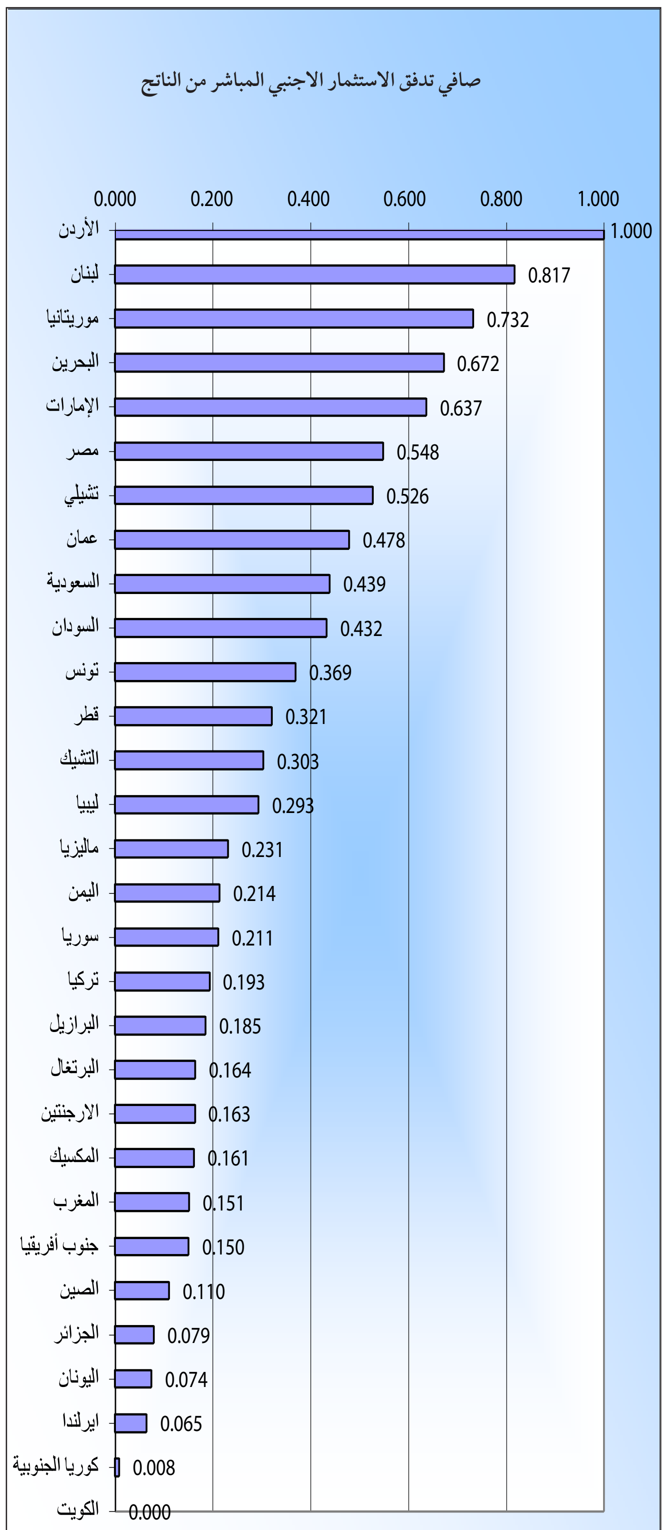

سكك الحديد – ركاب
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
مصر 0.061
كوريا الجنوبية 0.047
جنوب أفريقيا 0.011
الارجنتين 0.010
التشيك 0.010
تركيا 0.008
البرتغال 0.005
المغرب 0.005
ماليزيا 0.003
اليونان 0.003
ايرلندا 0.003
تونس 0.002
تشيلي 0.001
الجزائر 0.001
سوريا 0.001
السعودية 0.000
المكسيك 0.000
موريتانيا 0.000
السودان 0.000
البحرين 0.000
البرازيل 0.000
الأردن 0.000
الكويت 0.000
لبنان 0.000
ليبيا 0.000
عمان 0.000
قطر 0.000
الإمارات 0.000
اليمن 0.000

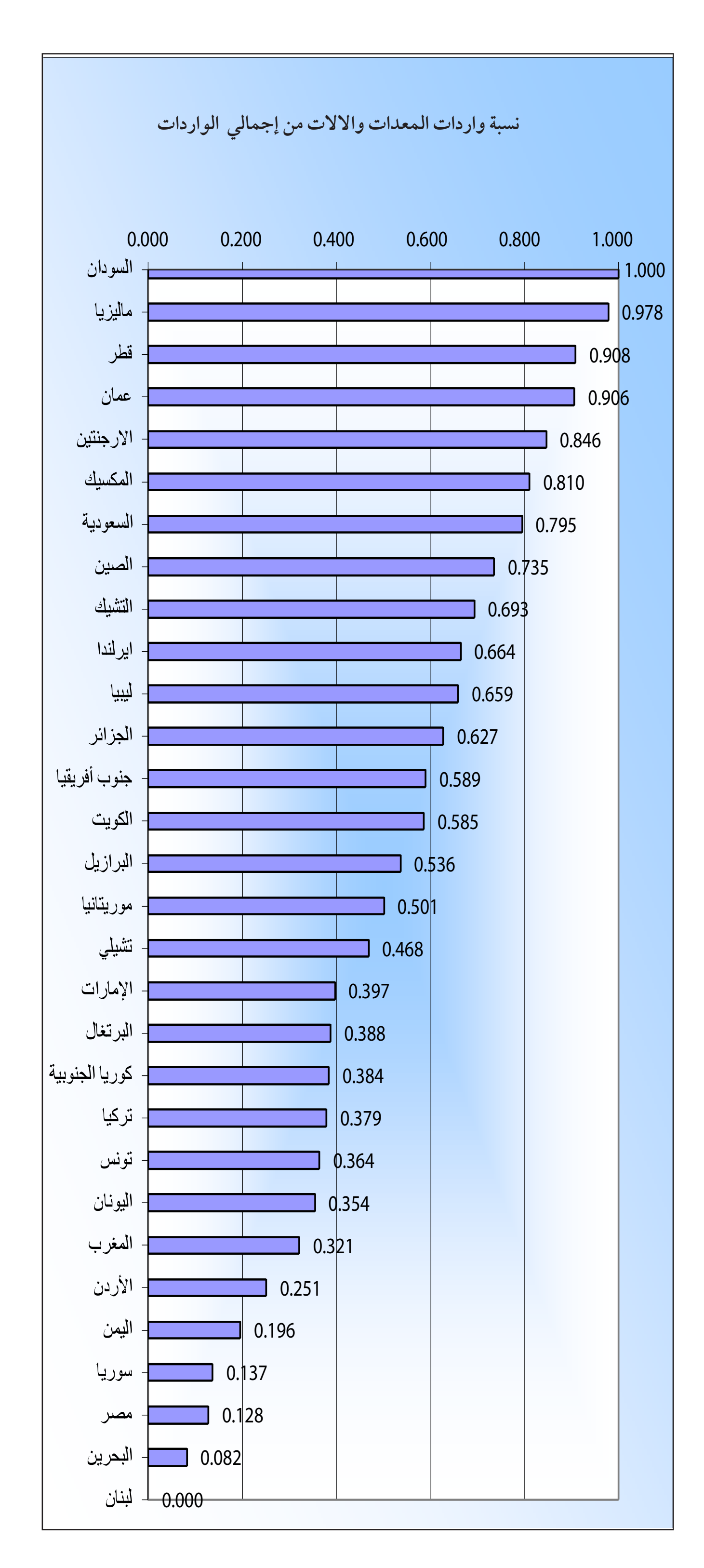

سكك الحديد – سلع
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
البرازيل 0.109
جنوب.. 0.049
المكسيك 0.029
التشيك 0.007
الارجنتين 0.006
كوريا.. 0.005
تركيا 0.004
موريتانيا 0.003
المغرب 0.003
تشيلي 0.002
مصر 0.002
البرتغال 0.001
سوريا 0.001
تونس 0.001
الجزائر 0.001
السعودية 0.001
ماليزيا 0.001
السودان 0.000
اليونان 0.000
الأردن 0.000
ايرلندا 0.000
البحرين 0.000
الكويت 0.000
لبنان 0.000
ليبيا 0.000
عمان 0.000
قطر 0.000
الإمارات 0.000
اليمن 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة

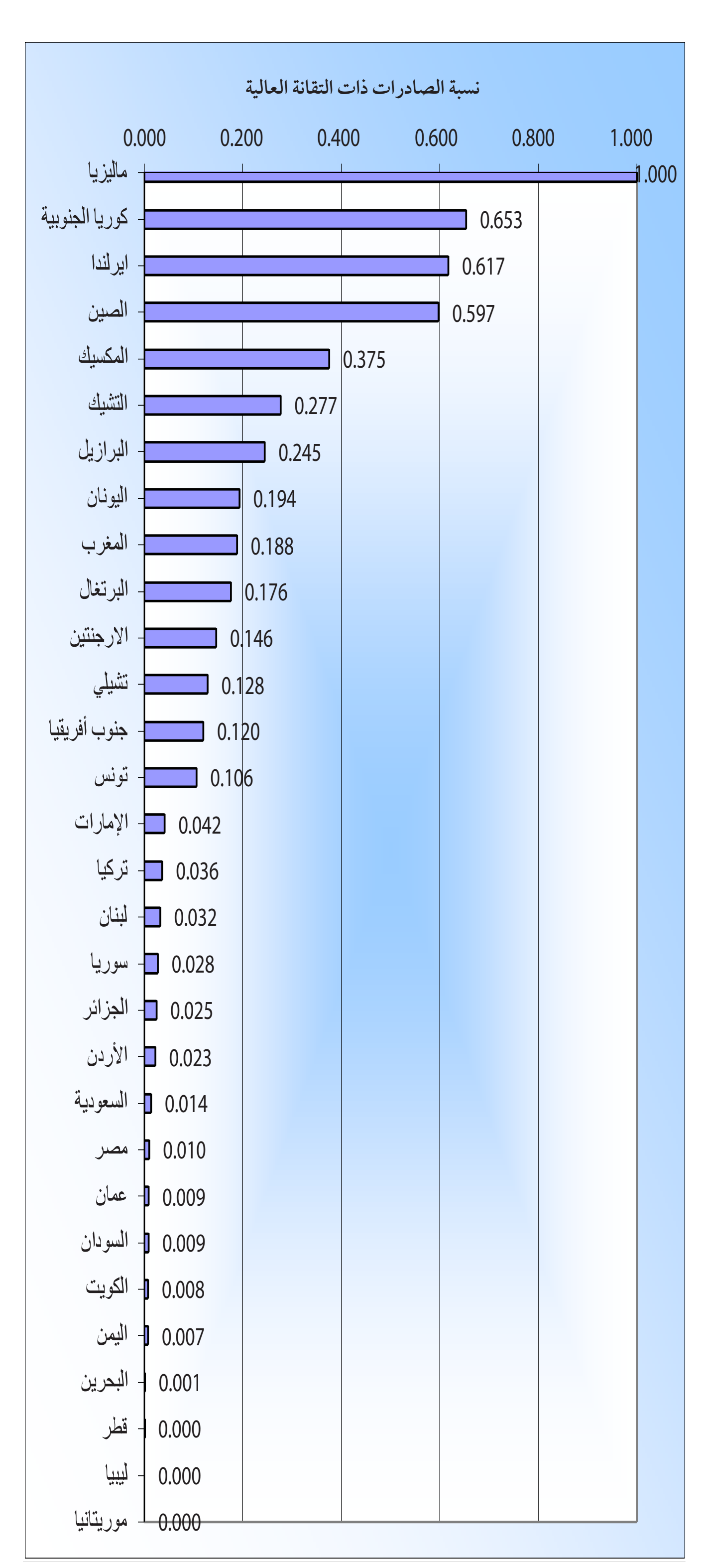


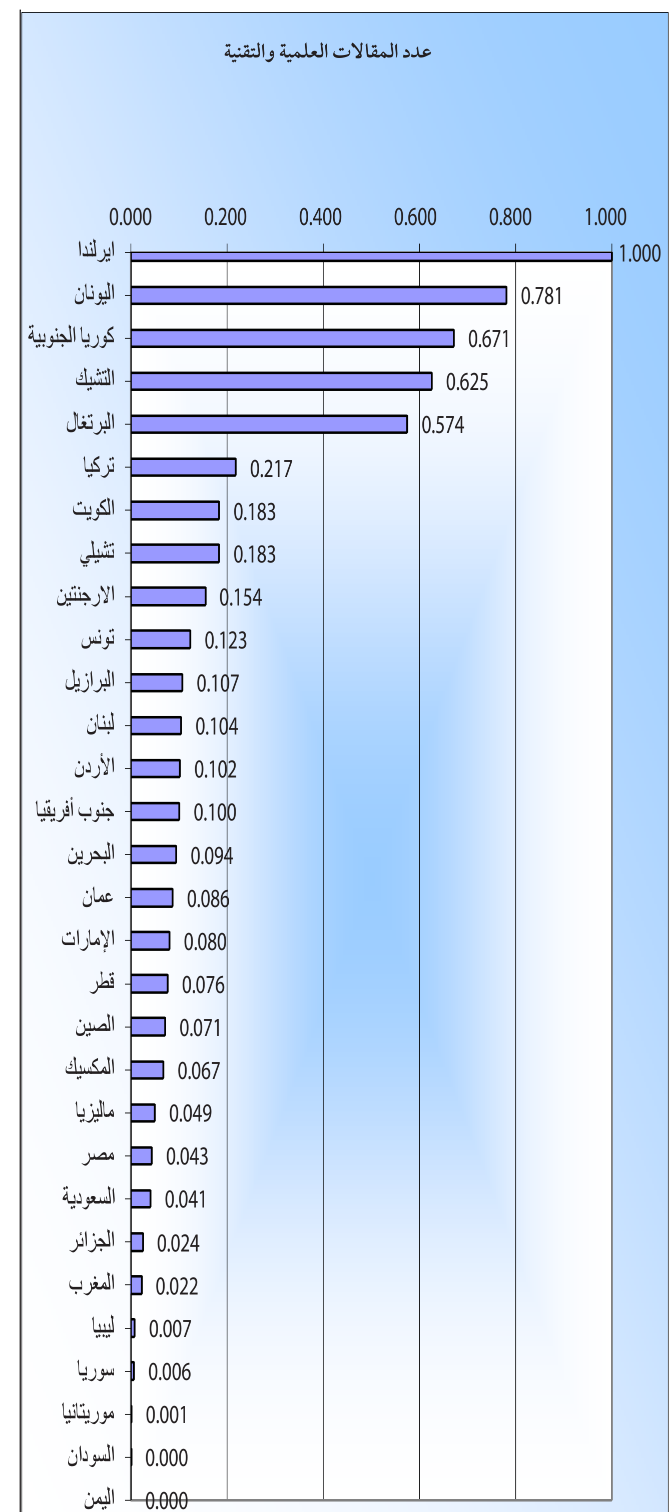


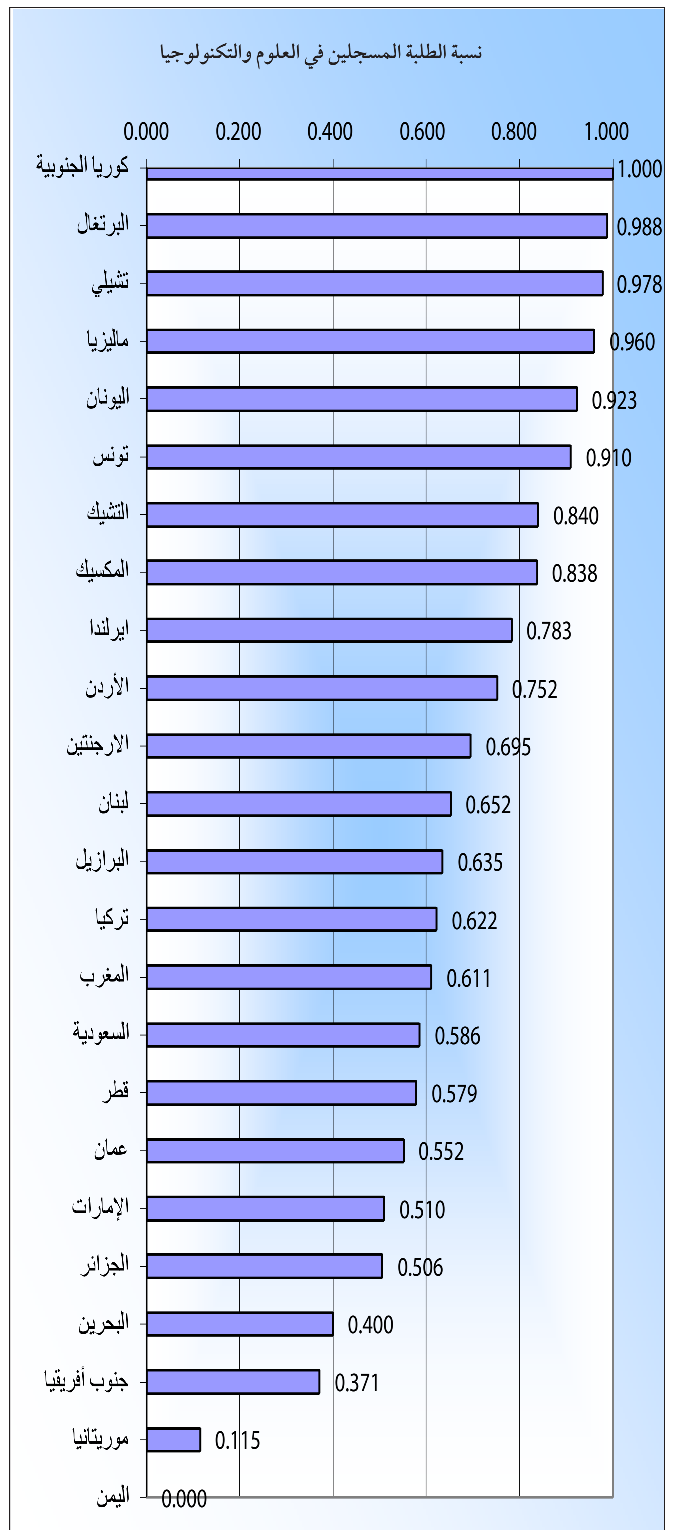

صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر من الناتج
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الأردن 1.000
لبنان 0.817
موريتانيا 0.732
البحرين 0.672
الإمارات 0.637
مصر 0.548
تشيلي 0.526
عمان 0.478
السعودية 0.439
السودان 0.432
تونس 0.369
قطر 0.321
التشيك 0.303
ليبيا 0.293
ماليزيا 0.231
اليمن 0.214
سوريا 0.211
تركيا 0.193
البرازيل 0.185
البرتغال 0.164
الارجنتين 0.163
المكسيك 0.161
المغرب 0.151
جنوب أفريقيا 0.150
الصين 0.110
الجزائر 0.079
اليونان 0.074
ايرلندا 0.065
كوريا الجنوبية 0.008
الكويت 0.000

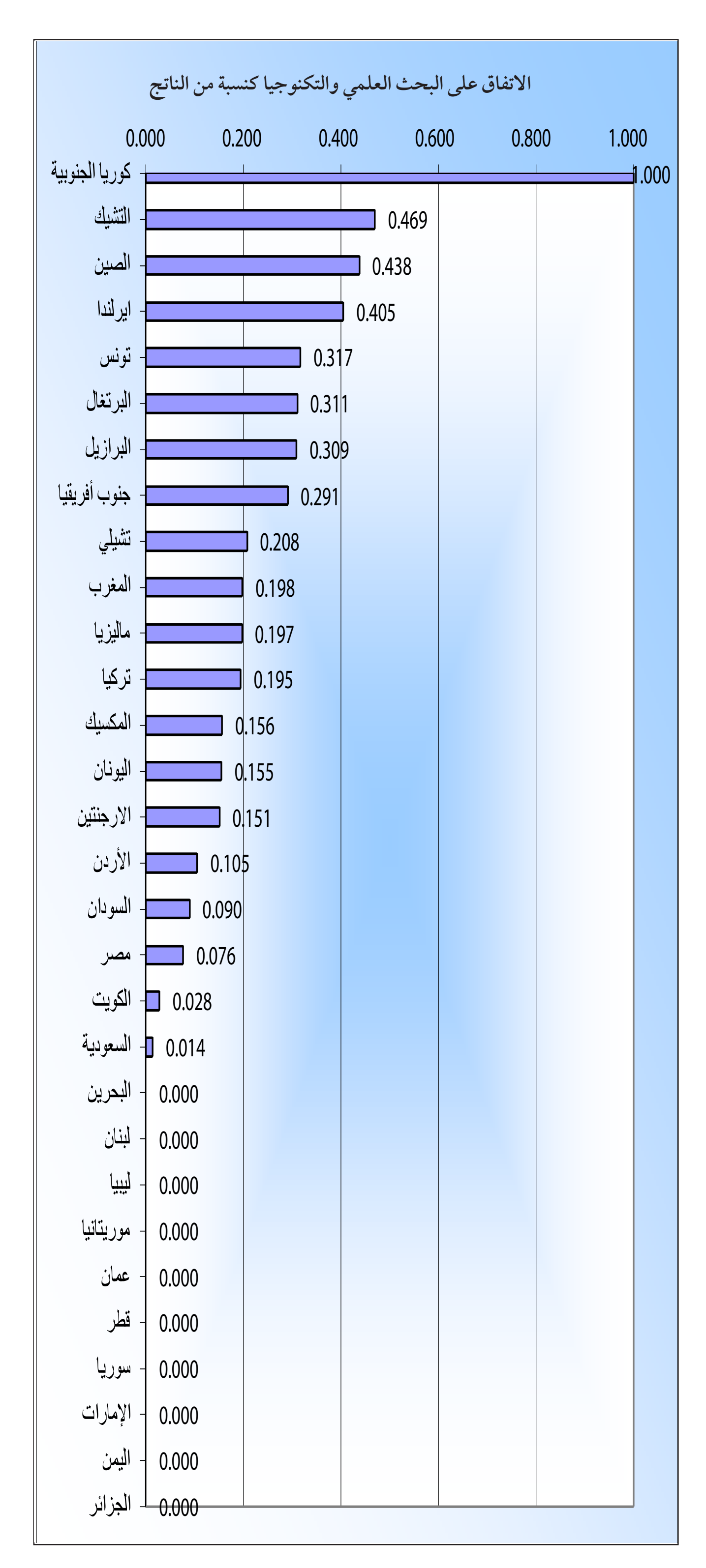

نسبة واردات المعدات والالات من إجمالي الواردات
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السودان 1.000
ماليزيا 0.978
قطر 0.908
عمان 0.906
الارجنتين 0.846
المكسيك 0.810
السعودية 0.795
الصين 0.735
التشيك 0.693
ايرلندا 0.664
ليبيا 0.659
الجزائر 0.627
جنوب أفريقيا 0.589
الكويت 0.585
البرازيل 0.536
موريتانيا 0.501
تشيلي 0.468
الإمارات 0.397
البرتغال 0.388
كوريا الجنوبية 0.384
تركيا 0.379
تونس 0.364
اليونان 0.354
المغرب 0.321
الأردن 0.251
اليمن 0.196
سوريا 0.137
مصر 0.128
البحرين 0.082
لبنان 0.000

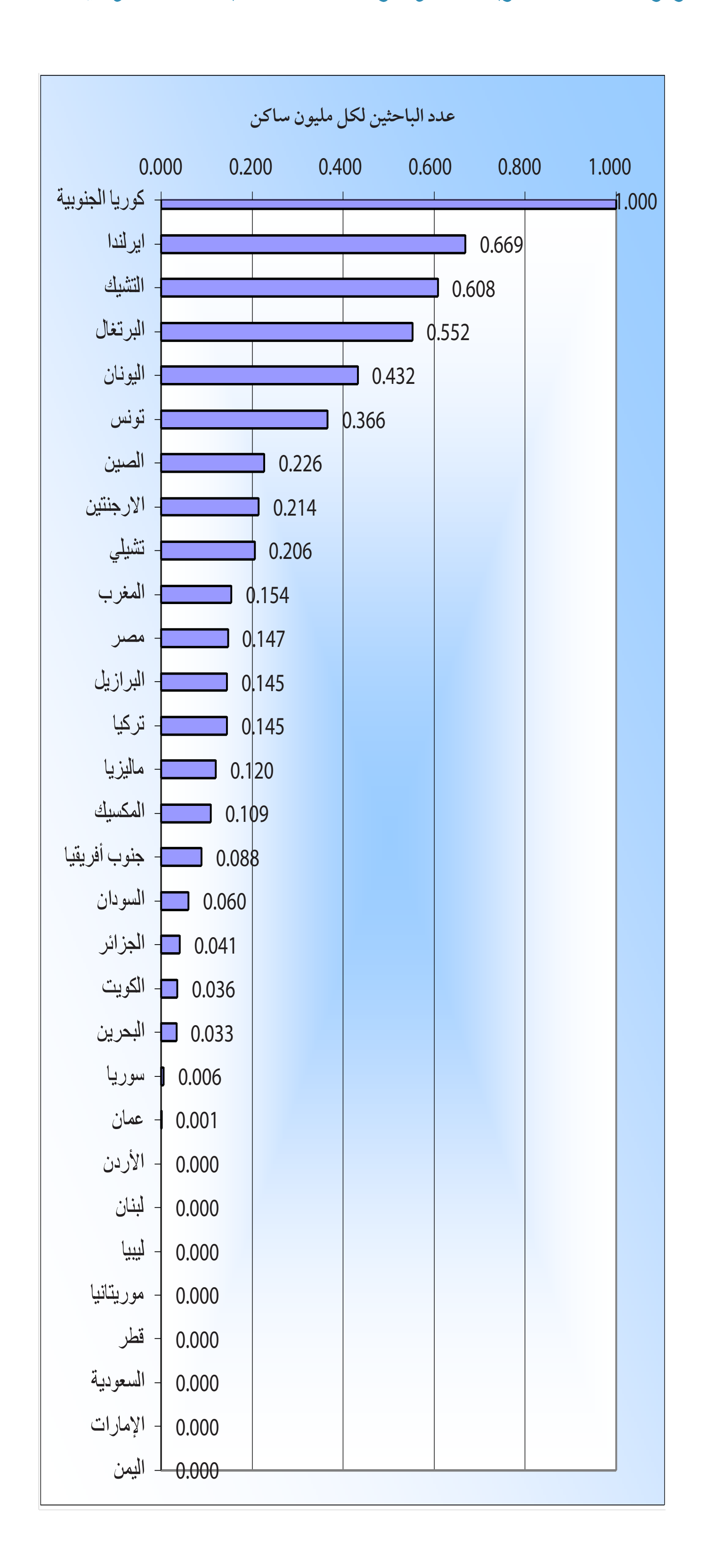
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة

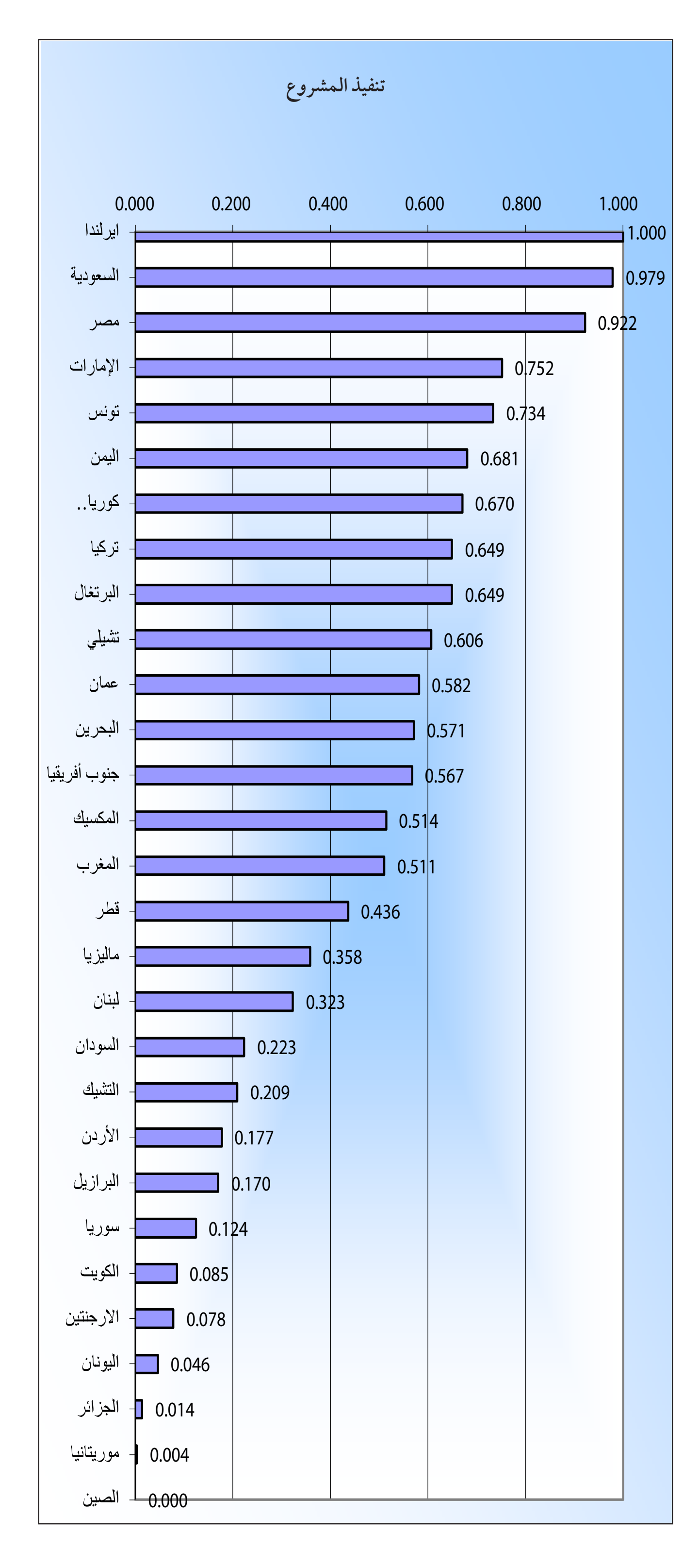


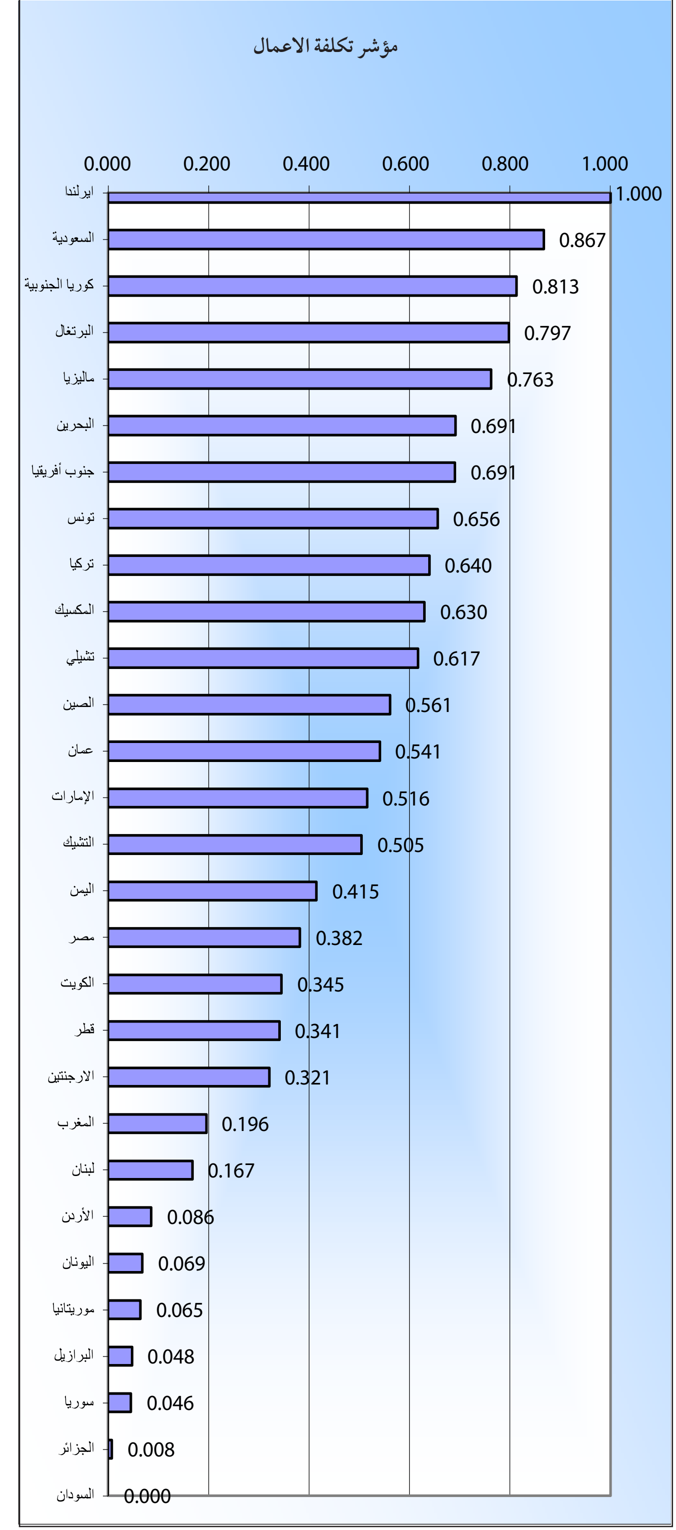



نسبة الطلبة المسجلين في العلوم والتكنولوجيا
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
البرتغال 0.988
تشيلي 0.978
ماليزيا 0.960
اليونان 0.923
تونس 0.910
التشيك 0.840
المكسيك 0.838
ايرلندا 0.783
الأردن 0.752
الارجنتين 0.695
لبنان 0.652
البرازيل 0.635
تركيا 0.622
المغرب 0.611
السعودية 0.586
قطر 0.579
عمان 0.552
الإمارات 0.510
الجزائر 0.506
البحرين 0.400
جنوب أفريقيا 0.371
موريتانيا 0.115
اليمن 0.000

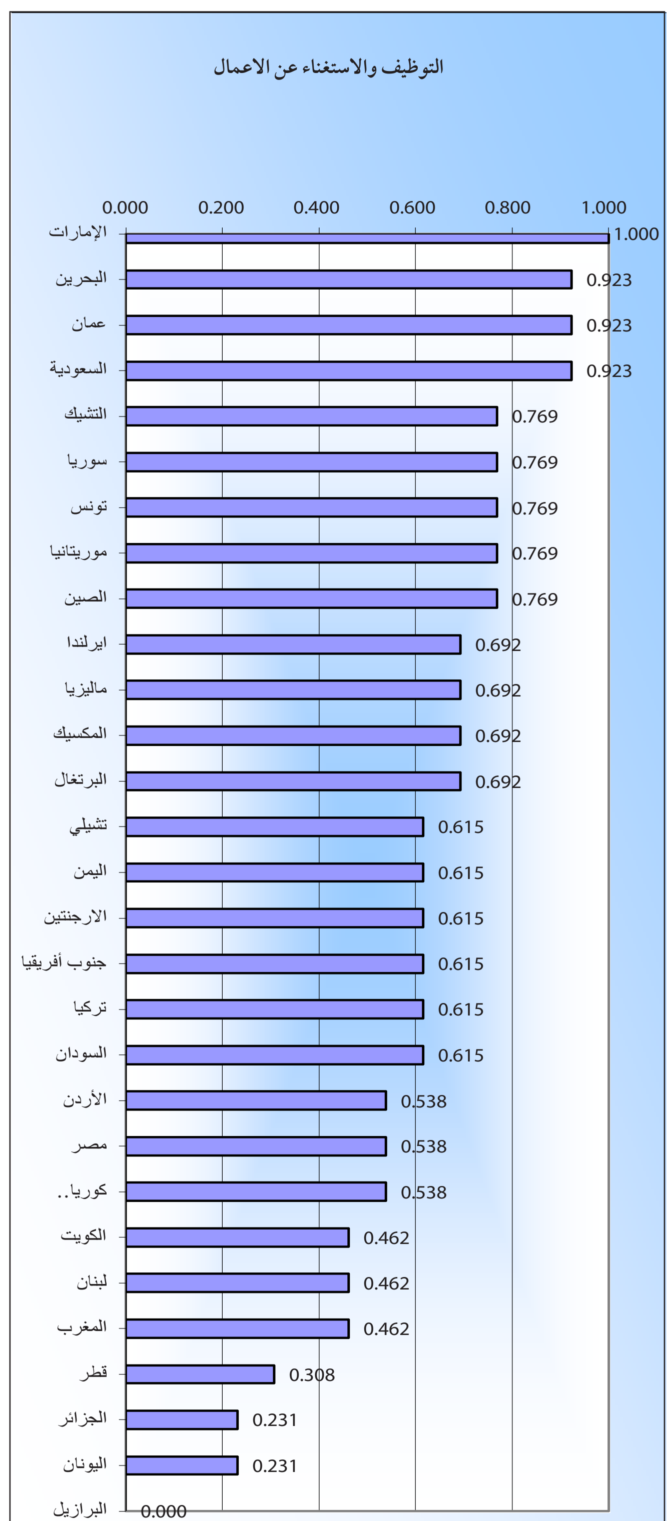

الاتفاق على البحث العلمي والتكنوجيا كنسبة من الناتج
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
التشيك 0.469
الصين 0.438
ايرلندا 0.405
تونس 0.317
البرتغال 0.311
البرازيل 0.309
جنوب أفريقيا 0.291
تشيلي 0.208
المغرب 0.198
ماليزيا 0.197
تركيا 0.195
المكسيك 0.156
اليونان 0.155
الارجنتين 0.151
الأردن 0.105
السودان 0.090
مصر 0.076
الكويت 0.028
السعودية 0.014
البحرين 0.000
لبنان 0.000
ليبيا 0.000
موريتانيا 0.000
عمان 0.000
قطر 0.000
سوريا 0.000
الإمارات 0.000
اليمن 0.000
الجزائر 0.000

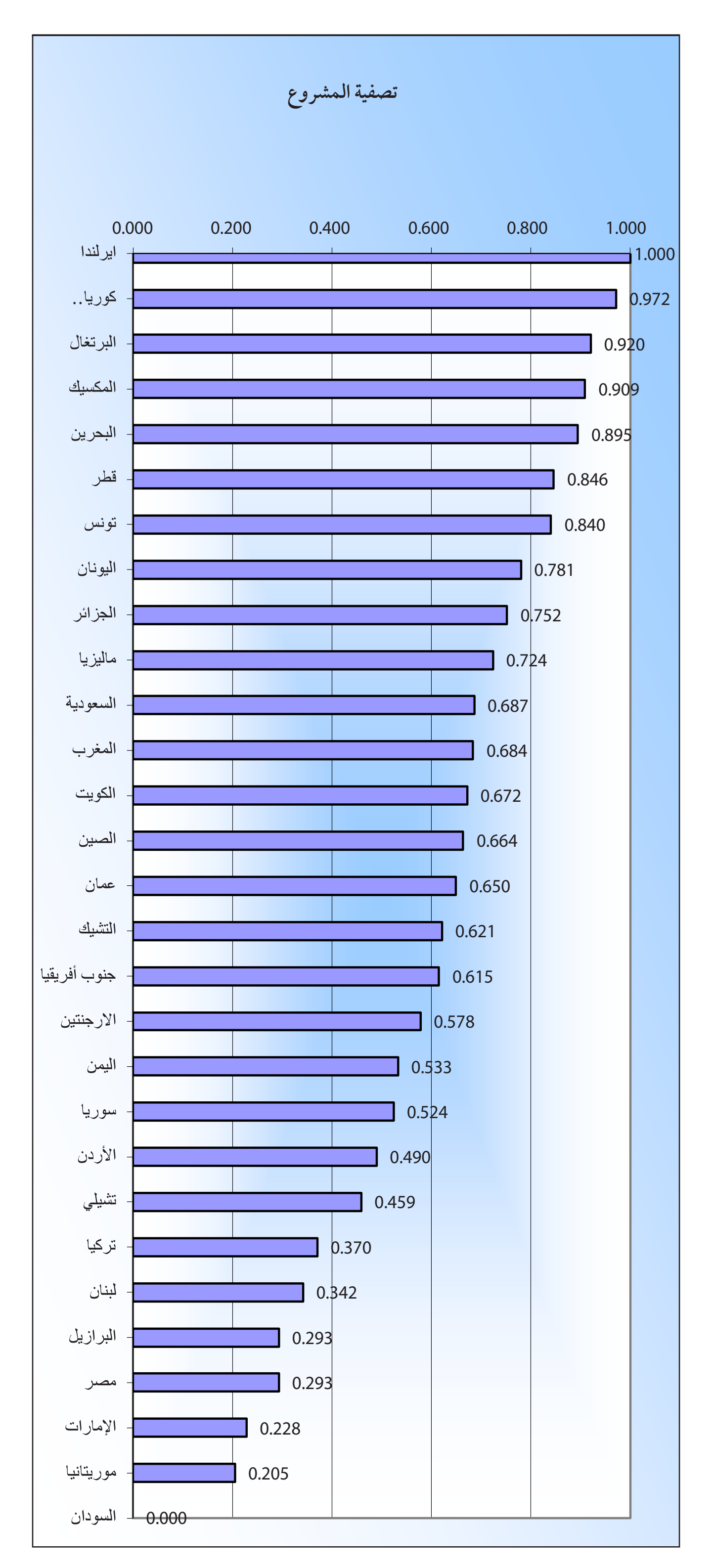

عدد الباحثين لكل مليون ساكن
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
ايرلندا 0.669
التشيك 0.608
البرتغال 0.552
اليونان 0.432
تونس 0.366
الصين 0.226
الارجنتين 0.214
تشيلي 0.206
المغرب 0.154
مصر 0.147
البرازيل 0.145
تركيا 0.145
ماليزيا 0.120
المكسيك 0.109
جنوب أفريقيا 0.088
السودان 0.060
الجزائر 0.041
الكويت 0.036
البحرين 0.033
سوريا 0.006
عمان 0.001
الأردن 0.000
لبنان 0.000
ليبيا 0.000
موريتانيا 0.000
قطر 0.000
السعودية 0.000
الإمارات 0.000
اليمن 0.000

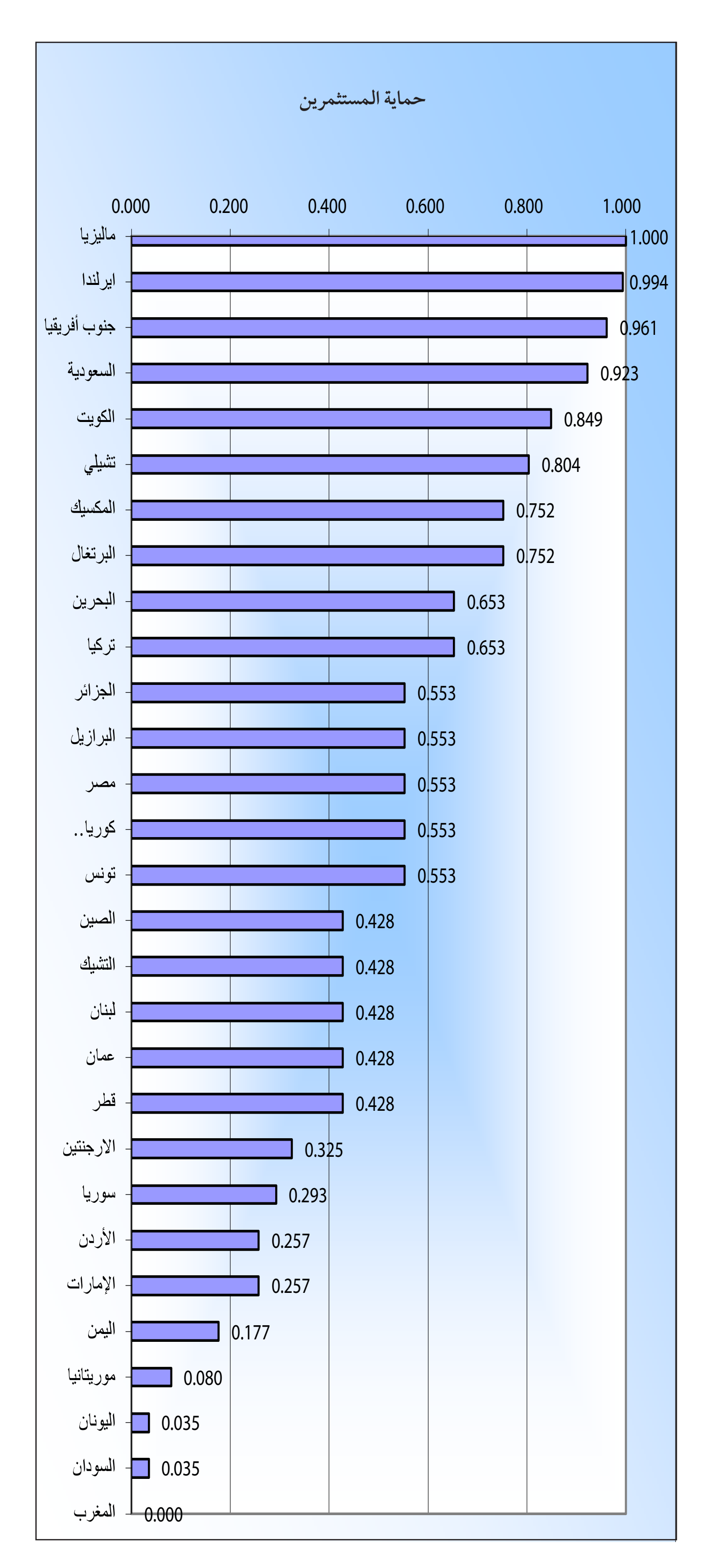

تنفيذ المشروع
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
السعودية 0.979
مصر 0.922
الإمارات 0.752
تونس 0.734
اليمن 0.681
كوريا.. 0.670
تركيا 0.649
البرتغال 0.649
تشيلي 0.606
عمان 0.582
البحرين 0.571
جنوب أفريقيا 0.567
المكسيك 0.514
المغرب 0.511
قطر 0.436
ماليزيا 0.358
لبنان 0.323
السودان 0.223
التشيك 0.209
الأردن 0.177
البرازيل 0.170
سوريا 0.124
الكويت 0.085
الارجنتين 0.078
اليونان 0.046
الجزائر 0.014
موريتانيا 0.004
الصين 0.000

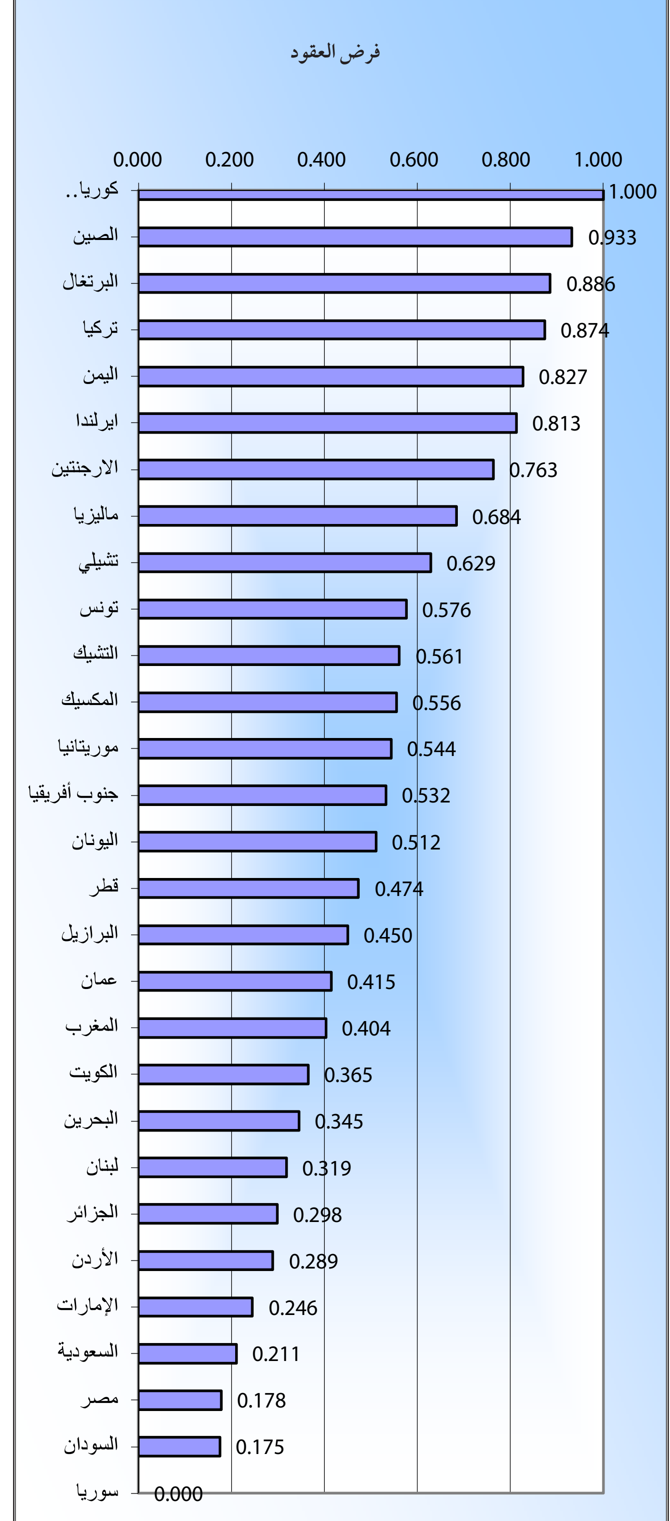

مؤشر تكلفة الاعمال
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
السعودية 0.867
كوريا الجنوبية 0.813
البرتغال 0.797
ماليزيا 0.763
البحرين 0.691
جنوب أفريقيا 0.691
تونس 0.656
تركيا 0.640
المكسيك 0.630
تشيلي 0.617
الصين 0.561
عمان 0.541
الإمارات 0.516
التشيك 0.505
اليمن 0.415
مصر 0.382
الكويت 0.345
قطر 0.341
الارجنتين 0.321
المغرب 0.196
لبنان 0.167
الأردن 0.086
اليونان 0.069
موريتانيا 0.065
البرازيل 0.048
سوريا 0.046
الجزائر 0.008
السودان 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات تكلفة الاعمال

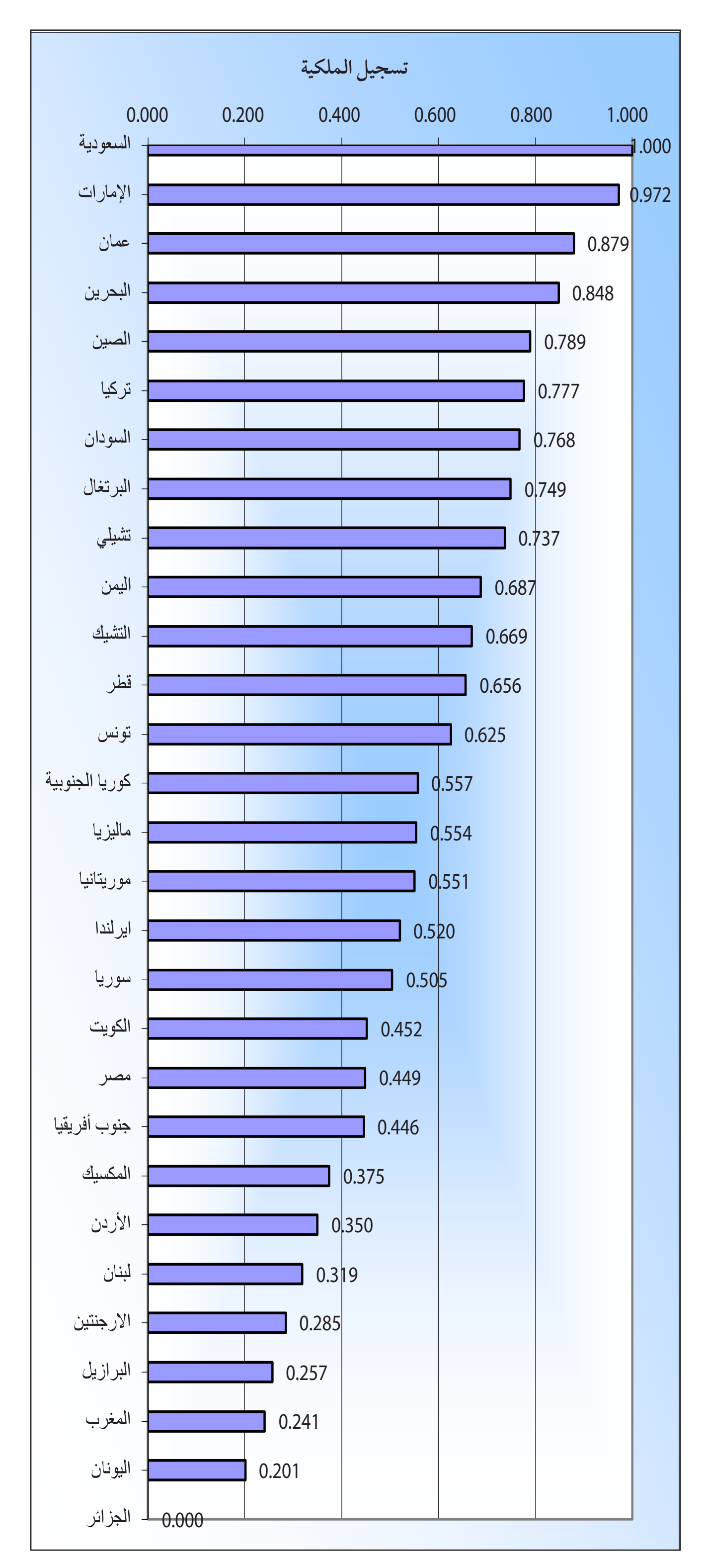


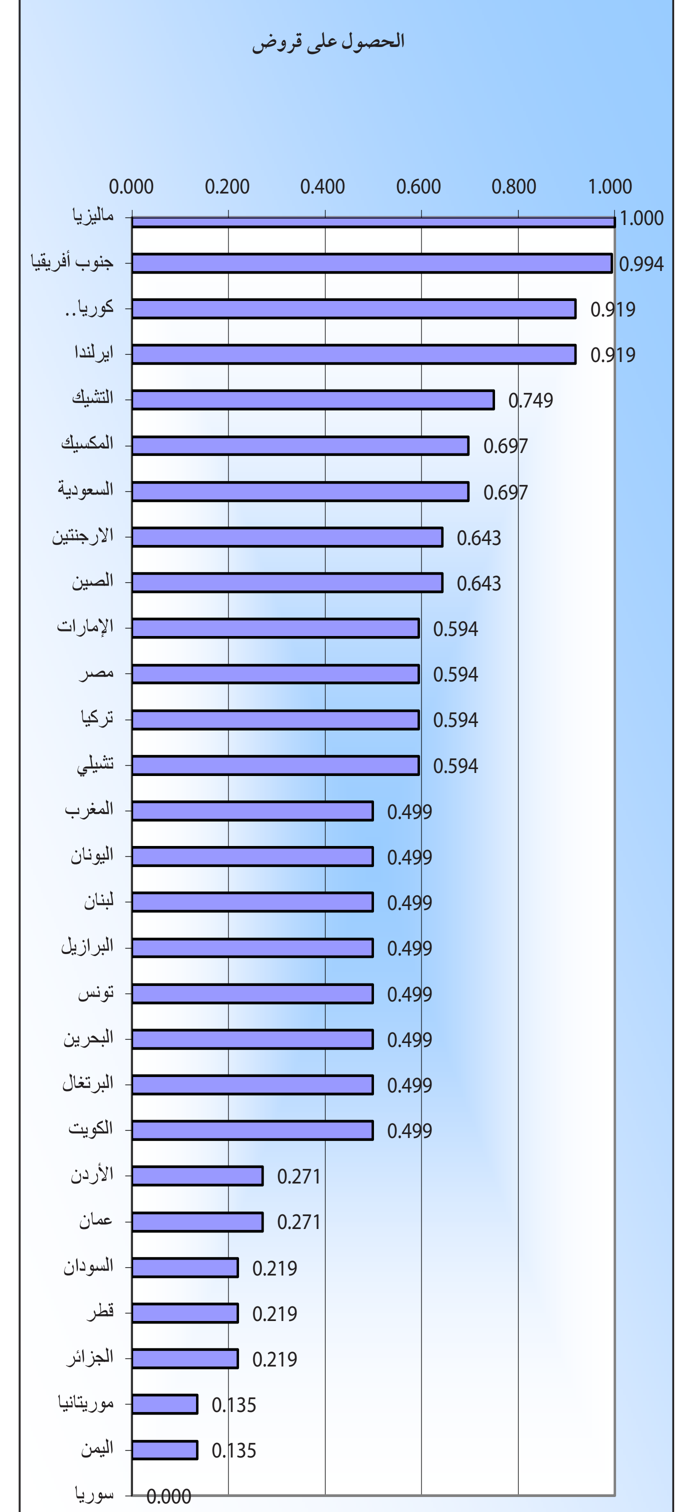


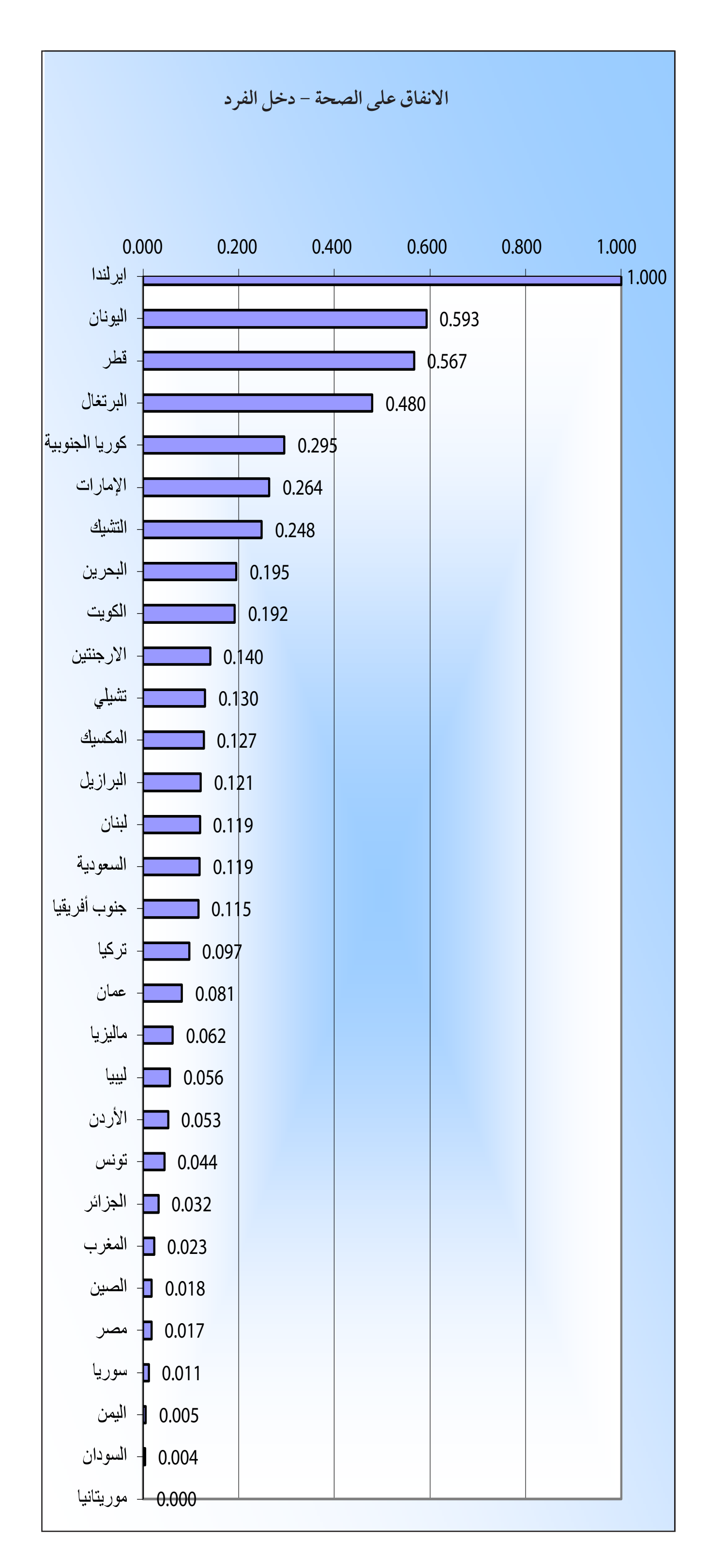

حماية المستثمرين
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 1.000
ايرلندا 0.994
جنوب أفريقيا 0.961
السعودية 0.923
الكويت 0.849
تشيلي 0.804
المكسيك 0.752
البرتغال 0.752
البحرين 0.653
تركيا 0.653
الجزائر 0.553
البرازيل 0.553
مصر 0.553
كوريا.. 0.553
تونس 0.553
الصين 0.428
التشيك 0.428
لبنان 0.428
عمان 0.428
قطر 0.428
الارجنتين 0.325
سوريا 0.293
الأردن 0.257
الإمارات 0.257
اليمن 0.177
موريتانيا 0.080
اليونان 0.035
السودان 0.035
المغرب 0.000

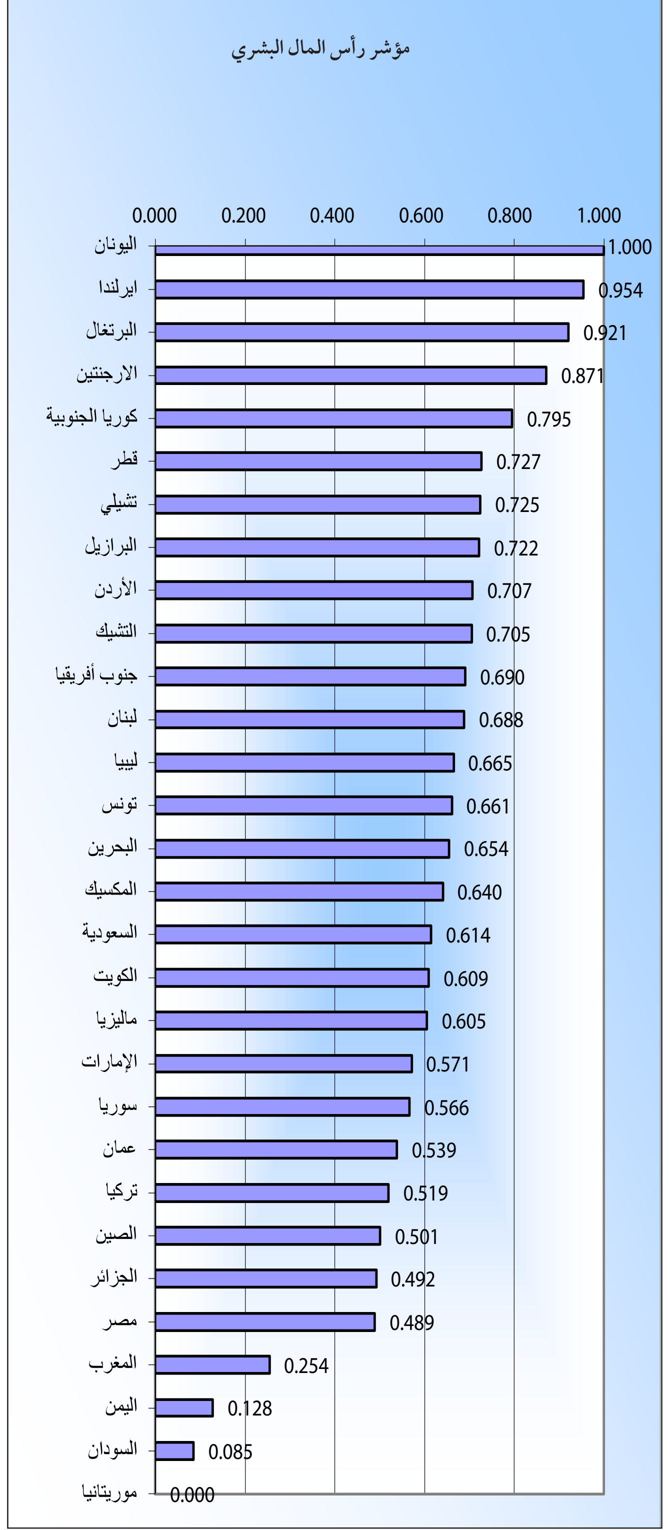

فرض العقود
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا.. 1.000
الصين 0.933
البرتغال 0.886
تركيا 0.874
اليمن 0.827
ايرلندا 0.813
الارجنتين 0.763
ماليزيا 0.684
تشيلي 0.629
تونس 0.576
التشيك 0.561
المكسيك 0.556
موريتانيا 0.544
جنوب أفريقيا 0.532
اليونان 0.512
قطر 0.474
البرازيل 0.450
عمان 0.415
المغرب 0.404
الكويت 0.365
البحرين 0.345
لبنان 0.319
الجزائر 0.298
الأردن 0.289
الإمارات 0.246
السعودية 0.211
مصر 0.178
السودان 0.175
سوريا 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات تكلفة الاعمال

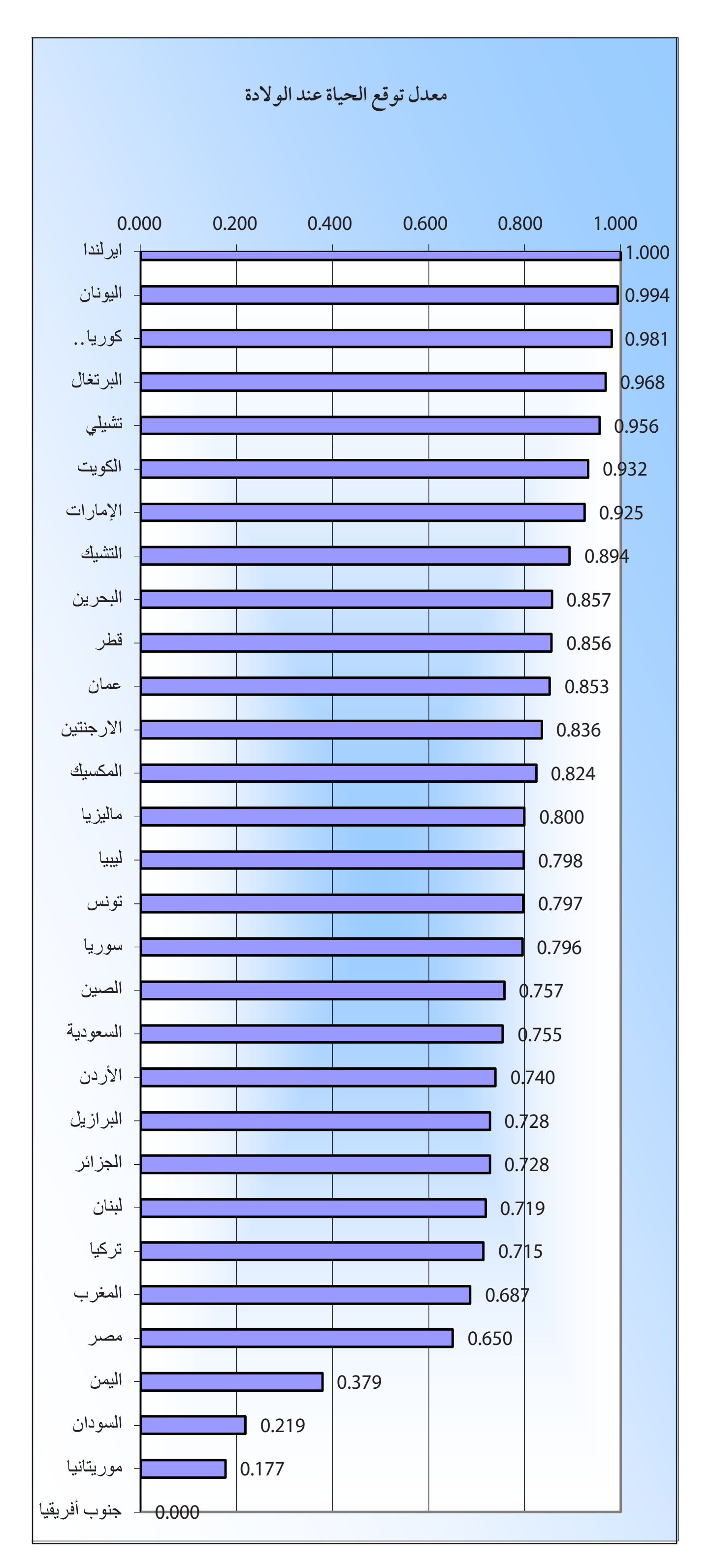


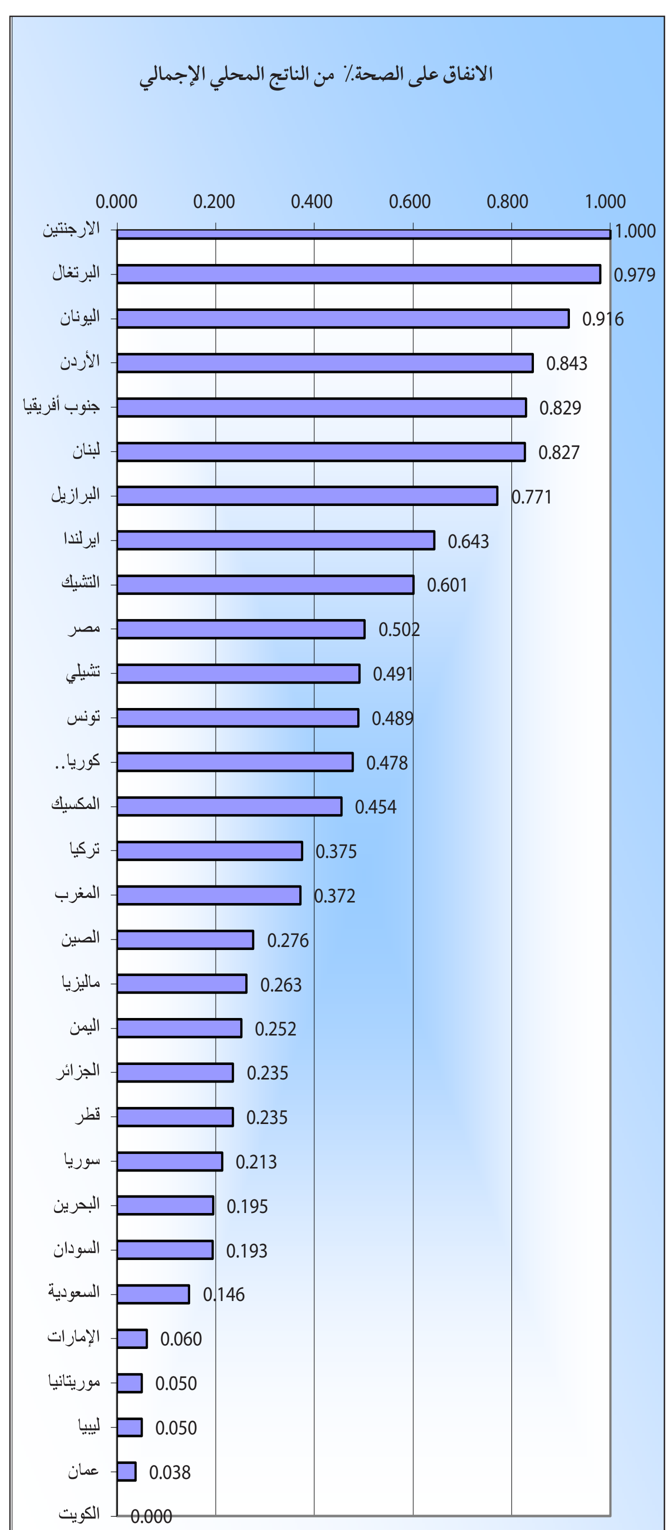


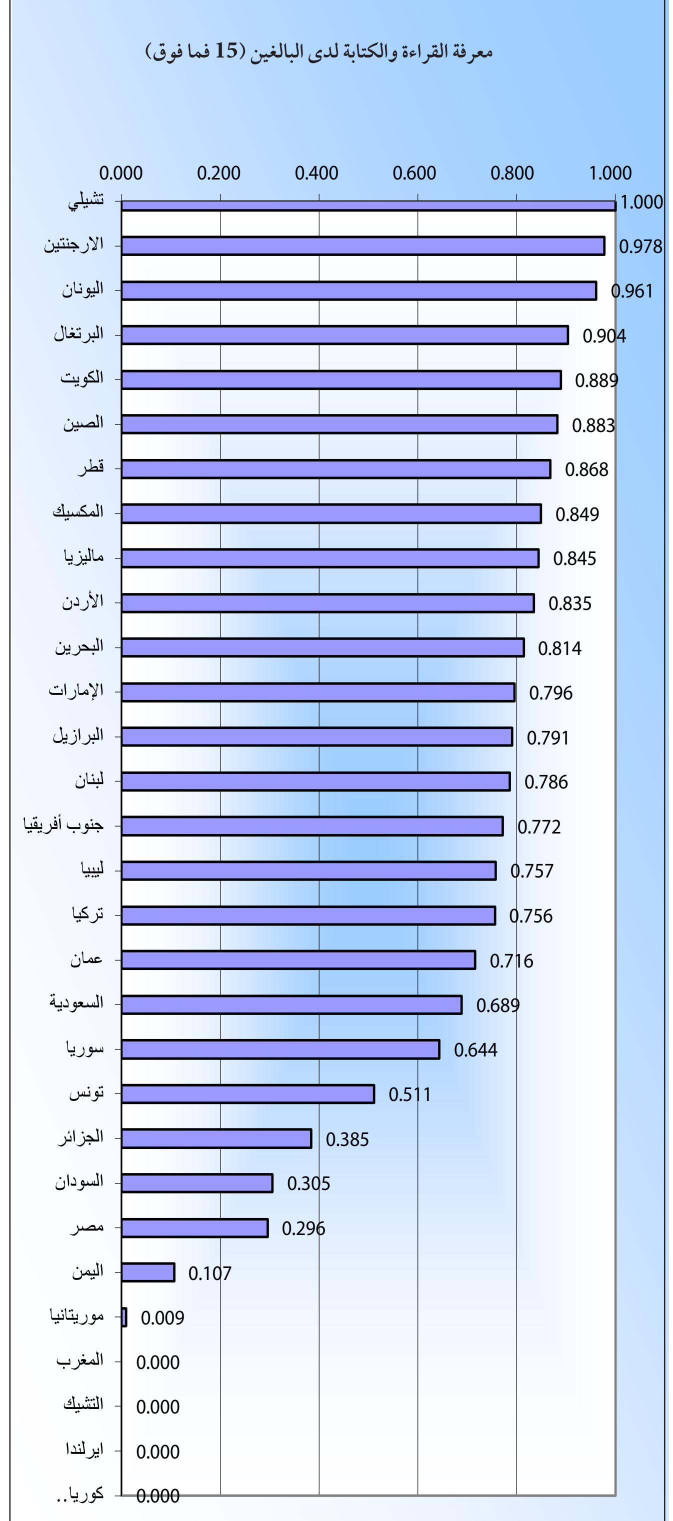

الانفاق على الصحة – دخل الفرد
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
اليونان 0.593
قطر 0.567
البرتغال 0.480
كوريا الجنوبية 0.295
الإمارات 0.264
التشيك 0.248
البحرين 0.195
الكويت 0.192
الارجنتين 0.140
تشيلي 0.130
المكسيك 0.127
البرازيل 0.121
لبنان 0.119
السعودية 0.119
جنوب أفريقيا 0.115
تركيا 0.097
عمان 0.081
ماليزيا 0.062
ليبيا 0.056
الأردن 0.053
تونس 0.044
الجزائر 0.032
المغرب 0.023
الصين 0.018
مصر 0.017
سوريا 0.011
اليمن 0.005
السودان 0.004
موريتانيا 0.000


مؤشر رأس المال البشري
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
اليونان 1.000
ايرلندا 0.954
البرتغال 0.921
الارجنتين 0.871
كوريا الجنوبية 0.795
قطر 0.727
تشيلي 0.725
البرازيل 0.722
الأردن 0.707
التشيك 0.705
جنوب أفريقيا 0.690
لبنان 0.688
ليبيا 0.665
تونس 0.661
البحرين 0.654
المكسيك 0.640
السعودية 0.614
الكويت 0.609
ماليزيا 0.605
الإمارات 0.571
سوريا 0.566
عمان 0.539
تركيا 0.519
الصين 0.501
الجزائر 0.492
مصر 0.489
المغرب 0.254
اليمن 0.128
السودان 0.085
موريتانيا 0.000

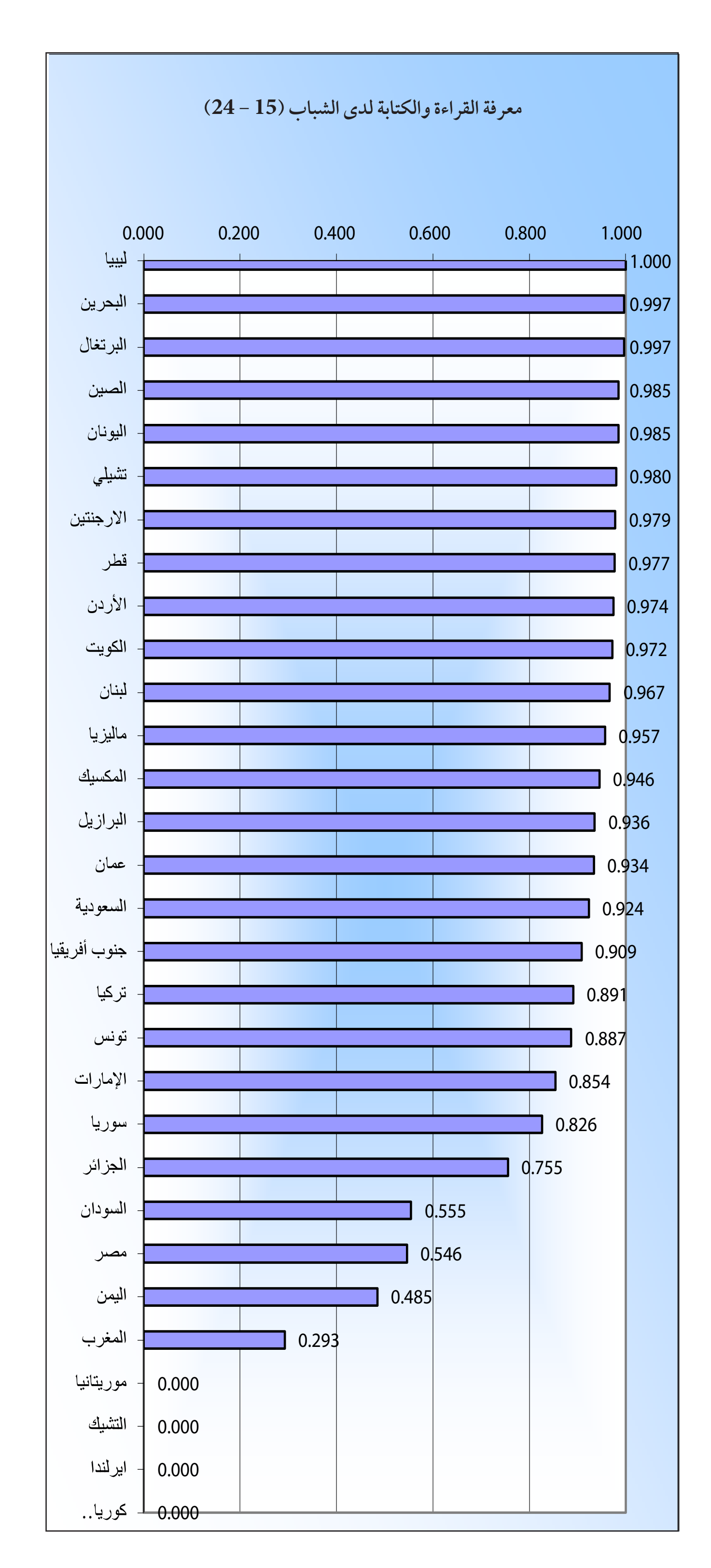
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات رأس المال البشري





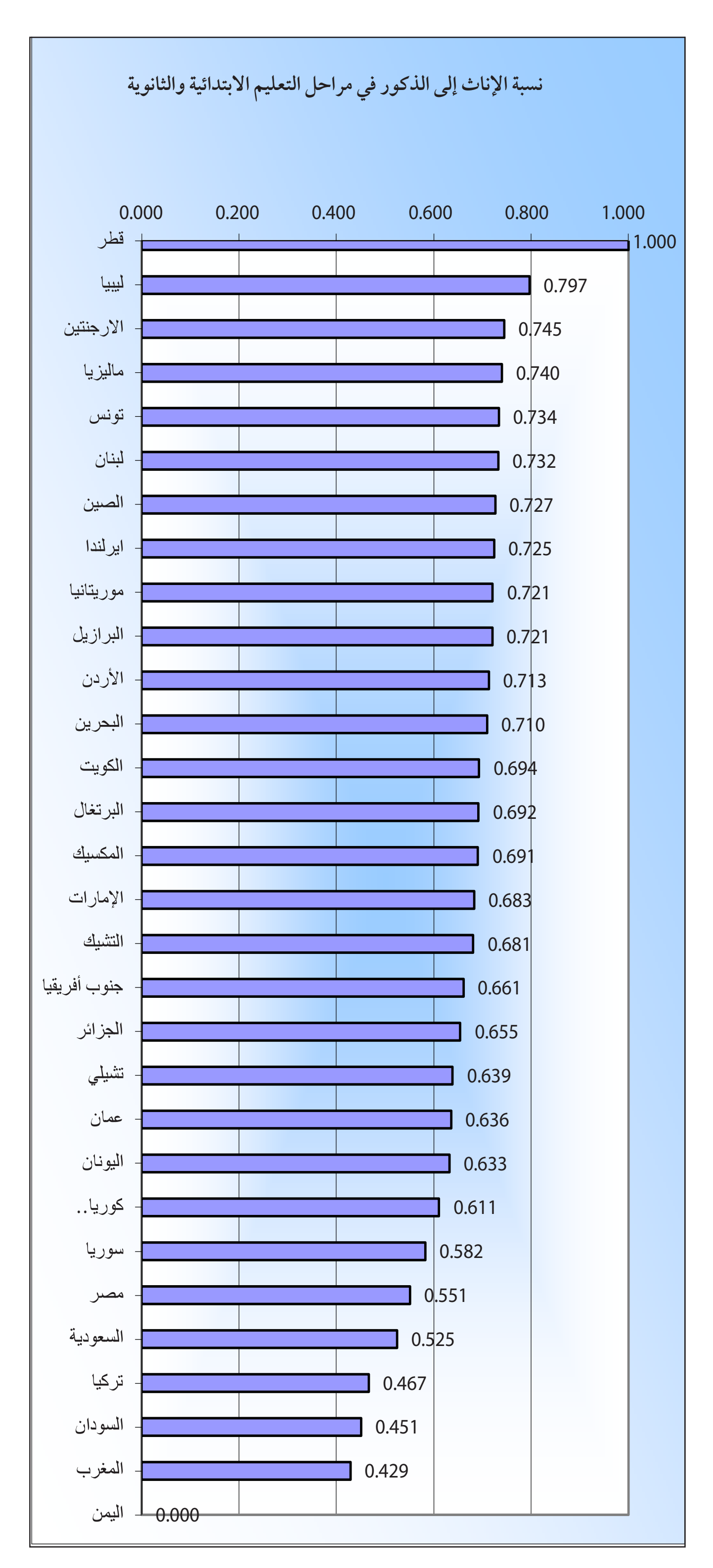


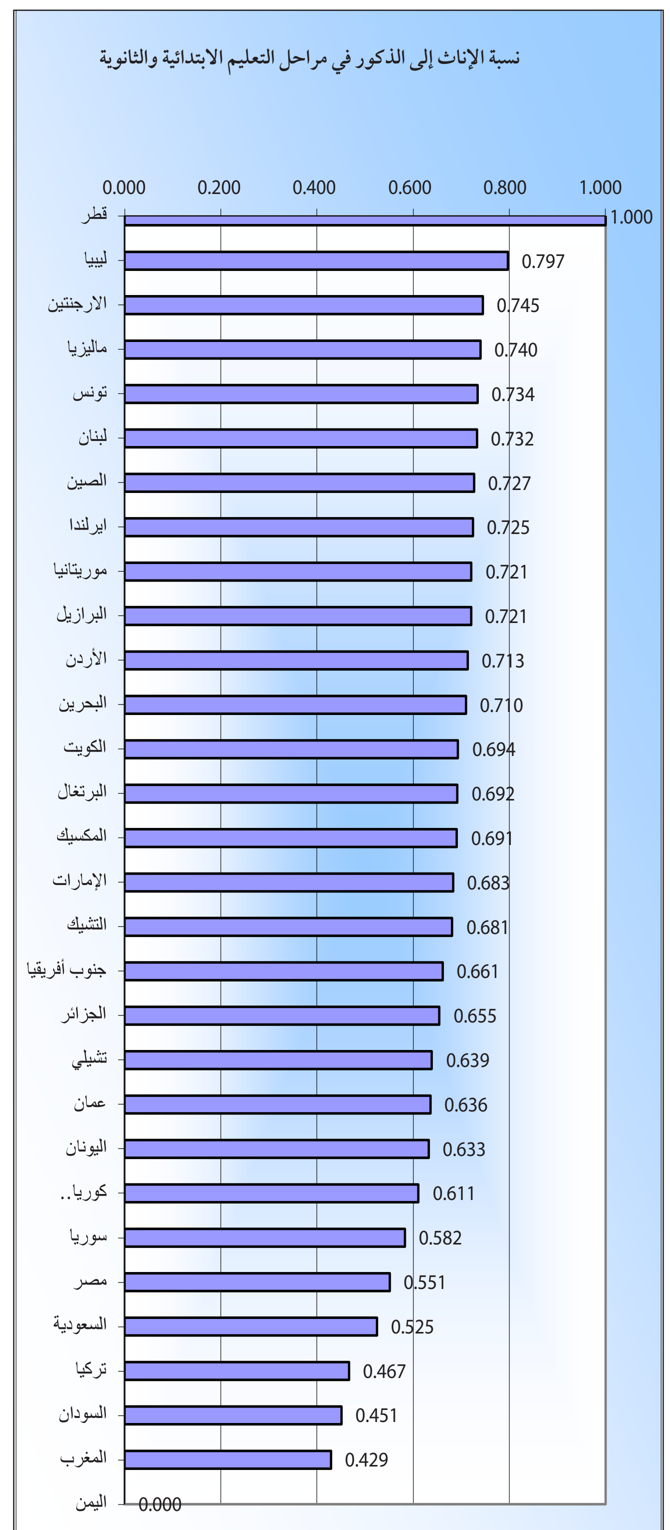
معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
تشيلي 1.000
الارجنتين 0.978
اليونان 0.961
البرتغال 0.904
الكويت 0.889
الصين 0.883
قطر 0.868
المكسيك 0.849
ماليزيا 0.845
الأردن 0.835
البحرين 0.814
الإمارات 0.796
البرازيل 0.791
لبنان 0.786
جنوب أفريقيا 0.772
ليبيا 0.757
تركيا 0.756
عمان 0.716
السعودية 0.689
سوريا 0.644
تونس 0.511
الجزائر 0.385
السودان 0.305
مصر 0.296
اليمن 0.107
موريتانيا 0.009
المغرب 0.000
التشيك 0.000
ايرلندا 0.000
كوريا.. 0.000

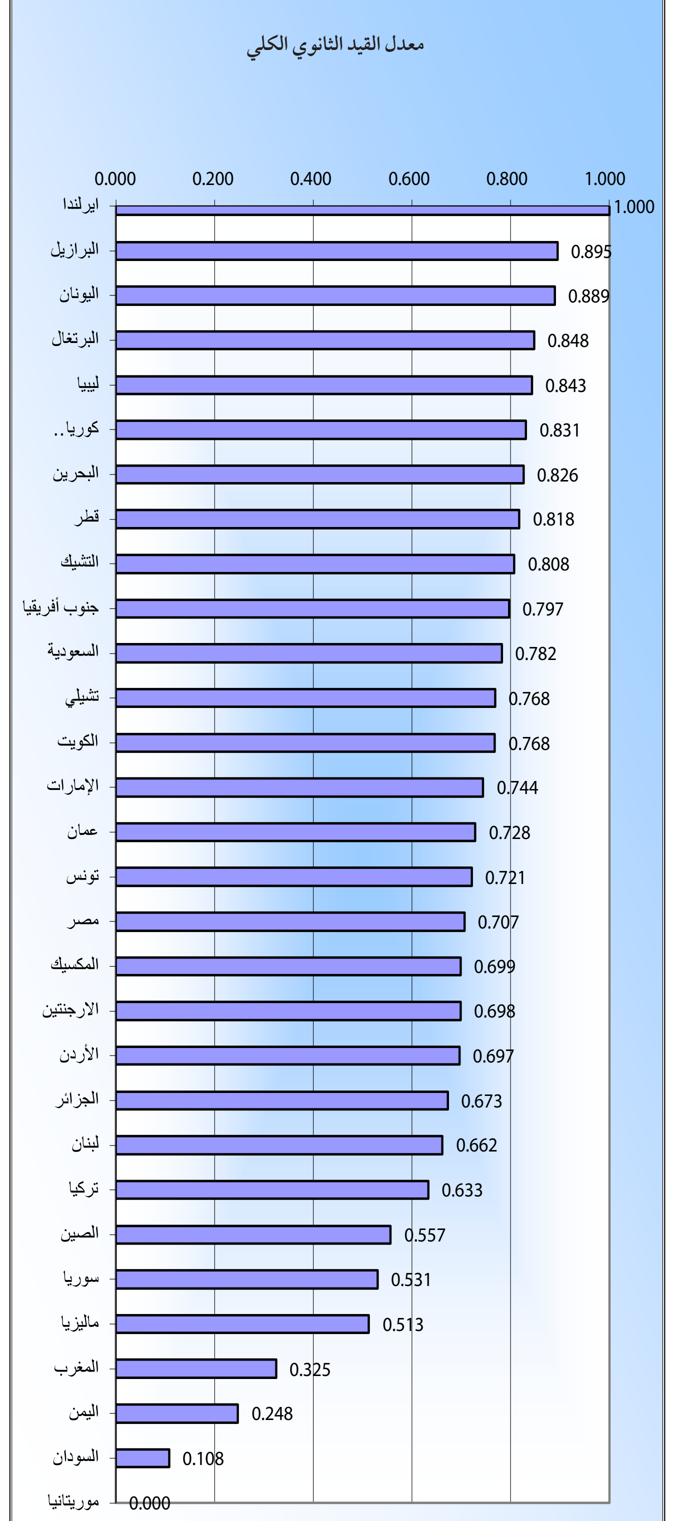


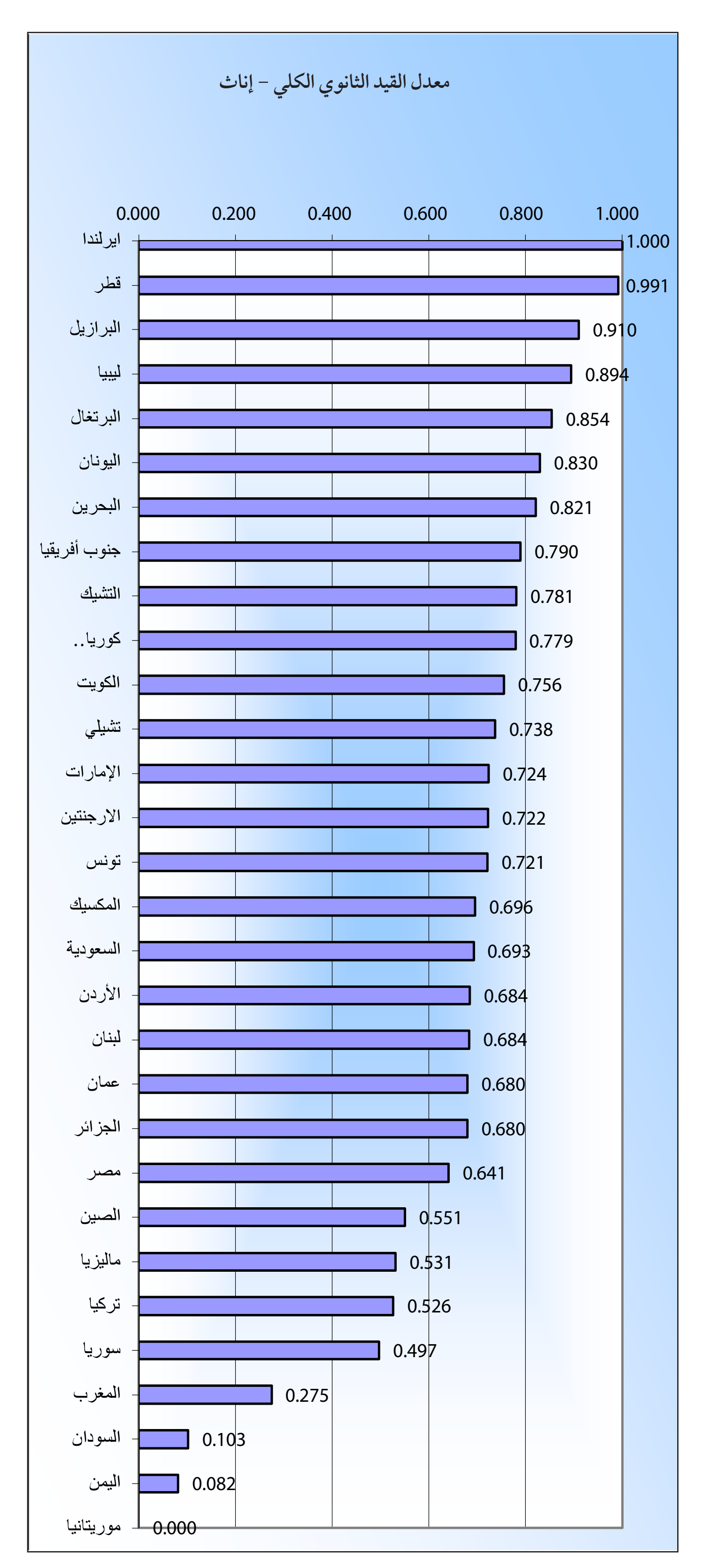
معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15 – 24)
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ليبيا 1.000
البحرين 0.997
البرتغال 0.997
الصين 0.985
اليونان 0.985
تشيلي 0.980
الارجنتين 0.979
قطر 0.977
الأردن 0.974
الكويت 0.972
لبنان 0.967
ماليزيا 0.957
المكسيك 0.946
البرازيل 0.936
عمان 0.934
السعودية 0.924
جنوب أفريقيا 0.909
تركيا 0.891
تونس 0.887
الإمارات 0.854
سوريا 0.826
الجزائر 0.755
السودان 0.555
مصر 0.546
اليمن 0.485
المغرب 0.293
موريتانيا 0.000
التشيك 0.000
ايرلندا 0.000
كوريا.. 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات رأس المال البشري

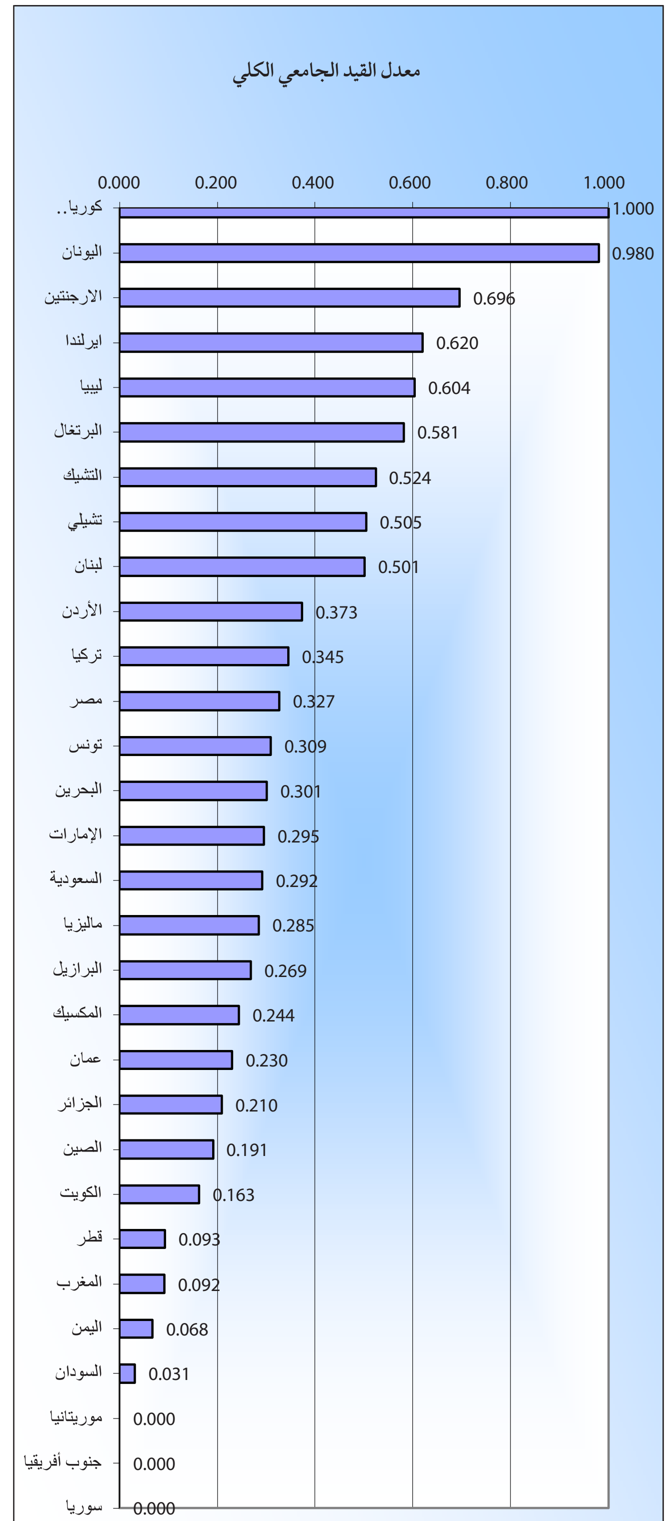


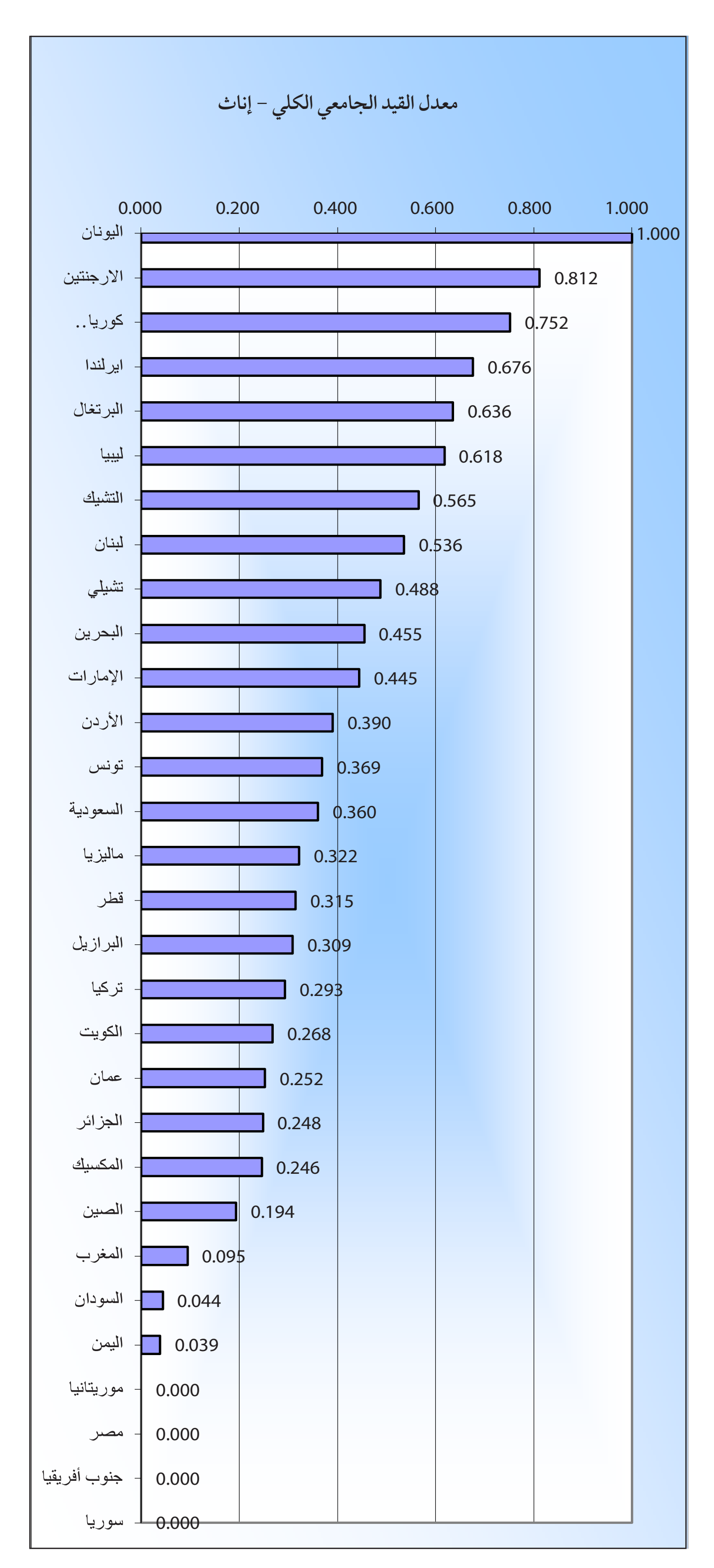


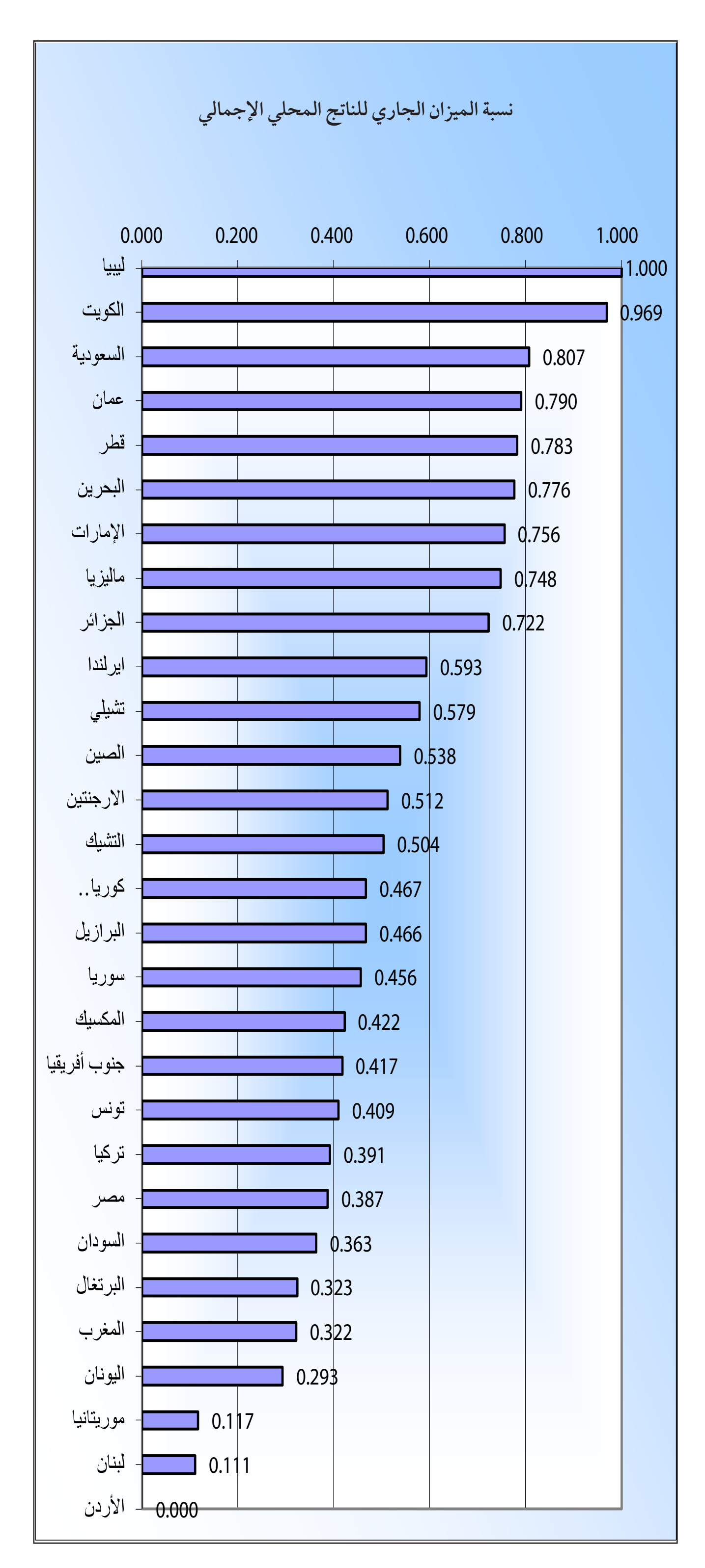

معدل القيد الثانوي الكلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البرازيل 0.895
اليونان 0.889
البرتغال 0.848
ليبيا 0.843
كوريا.. 0.831
البحرين 0.826
قطر 0.818
التشيك 0.808
جنوب أفريقيا 0.797
السعودية 0.782
تشيلي 0.768
الكويت 0.768
الإمارات 0.744
عمان 0.728
تونس 0.721
مصر 0.707
المكسيك 0.699
الارجنتين 0.698
الأردن 0.697
الجزائر 0.673
لبنان 0.662
تركيا 0.633
الصين 0.557
سوريا 0.531
ماليزيا 0.513
المغرب 0.325
اليمن 0.248
السودان 0.108
موريتانيا 0.000

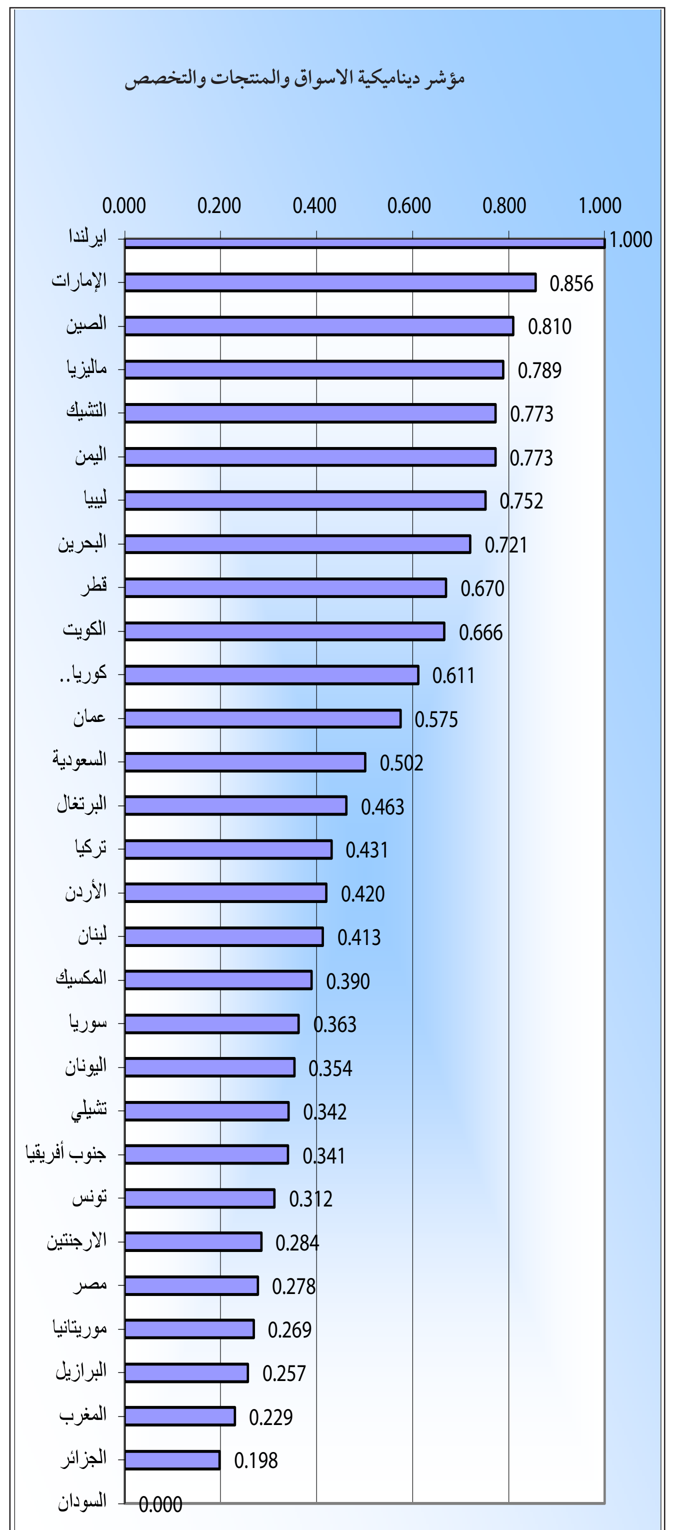

معدل القيد الثانوي الكلي – إناث
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
قطر 0.991
البرازيل 0.910
ليبيا 0.894
البرتغال 0.854
اليونان 0.830
البحرين 0.821
جنوب أفريقيا 0.790
التشيك 0.781
كوريا.. 0.779
الكويت 0.756
تشيلي 0.738
الإمارات 0.724
الارجنتين 0.722
تونس 0.721
المكسيك 0.696
السعودية 0.693
الأردن 0.684
لبنان 0.684
عمان 0.680
الجزائر 0.680
مصر 0.641
الصين 0.551
ماليزيا 0.531
تركيا 0.526
سوريا 0.497
المغرب 0.275
السودان 0.103
اليمن 0.082
موريتانيا 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات رأس المال البشري

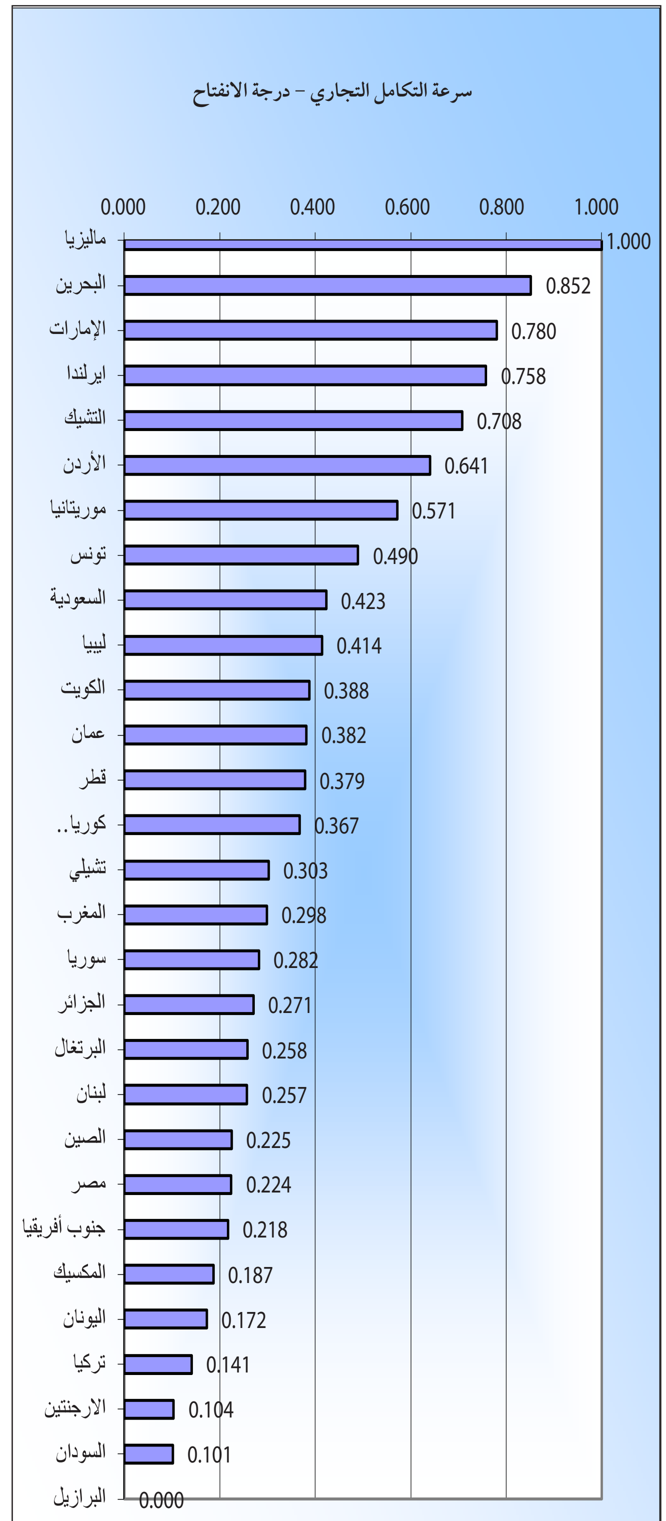


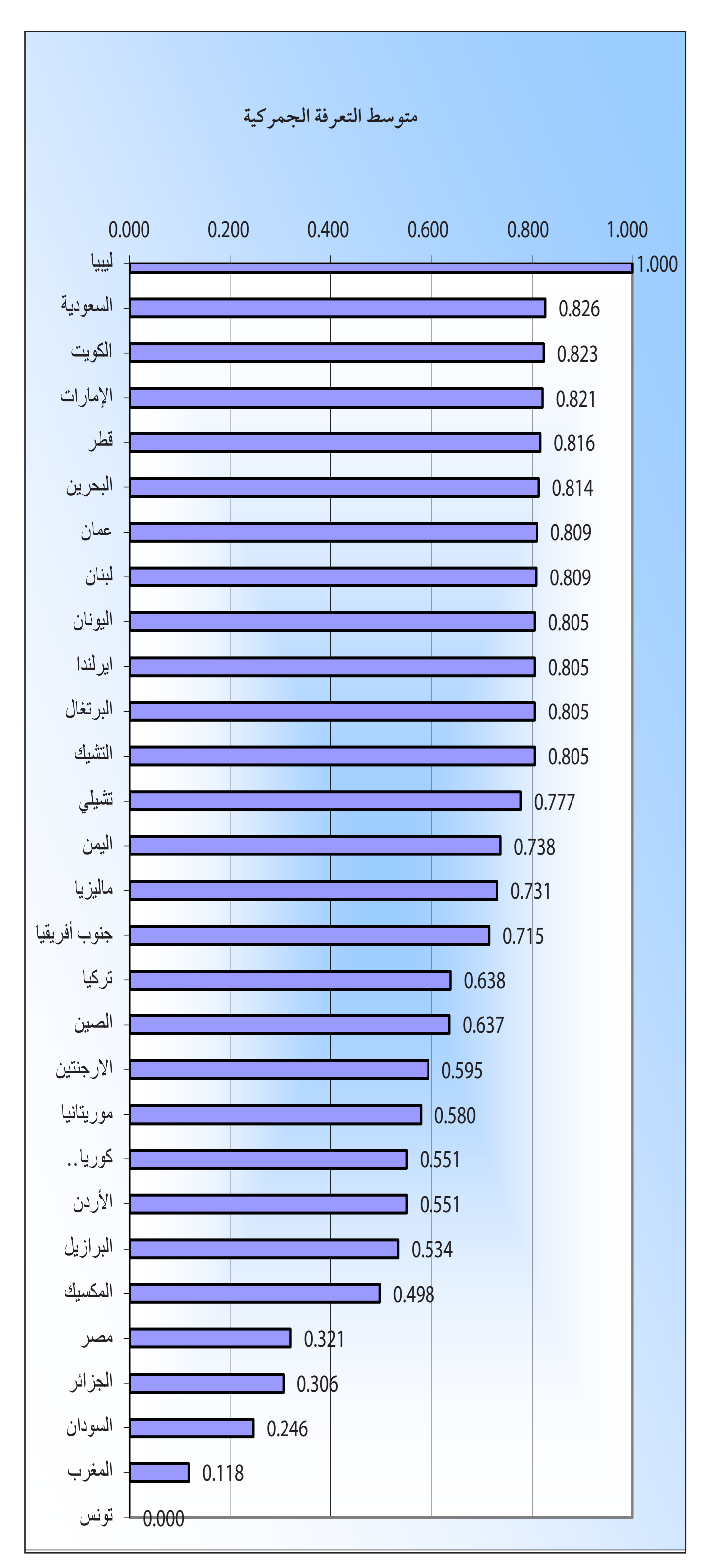


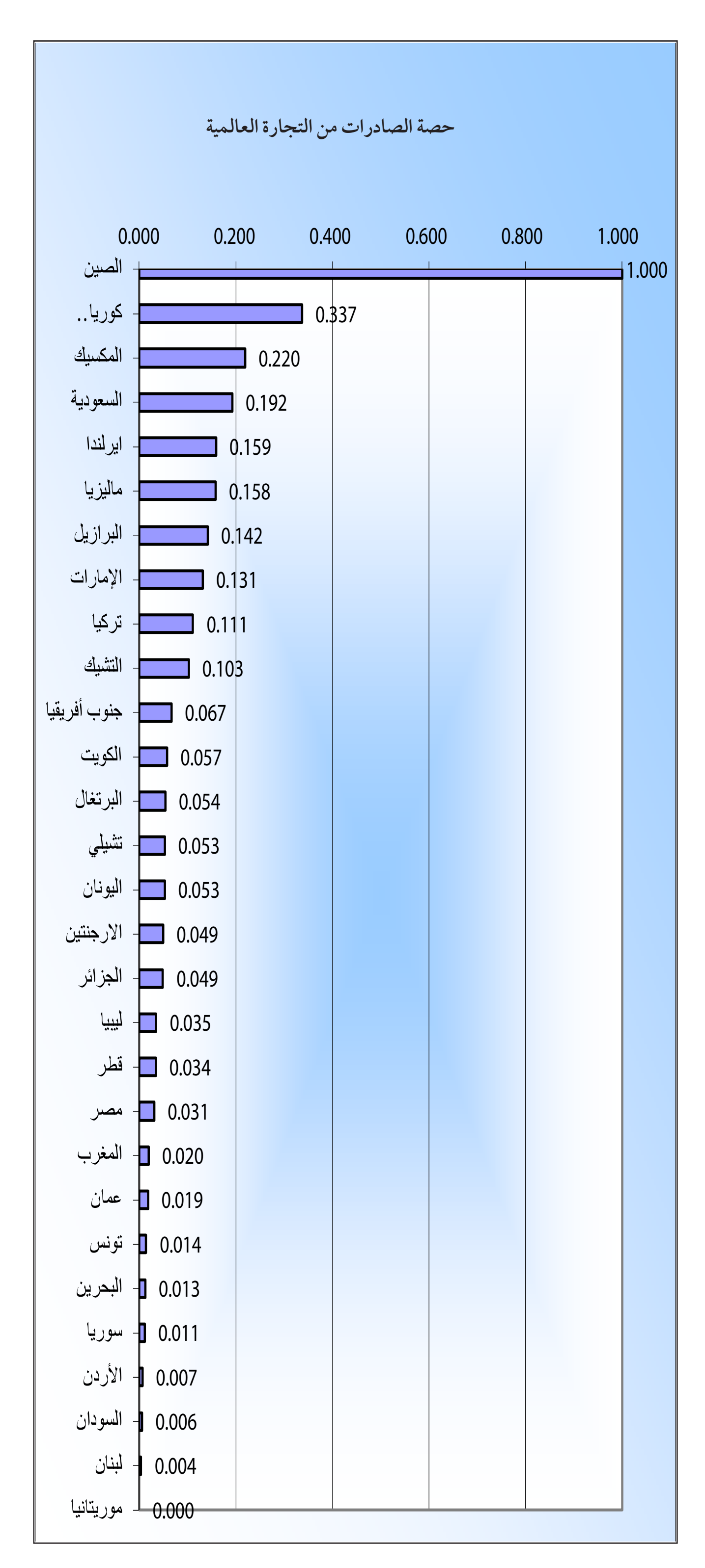

نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ليبيا 1.000
الكويت 0.969
السعودية 0.807
عمان 0.790
قطر 0.783
البحرين 0.776
الإمارات 0.756
ماليزيا 0.748
الجزائر 0.722
ايرلندا 0.593
تشيلي 0.579
الصين 0.538
الارجنتين 0.512
التشيك 0.504
كوريا.. 0.467
البرازيل 0.466
سوريا 0.456
المكسيك 0.422
جنوب أفريقيا 0.417
تونس 0.409
تركيا 0.391
مصر 0.387
السودان 0.363
البرتغال 0.323
المغرب 0.322
اليونان 0.293
موريتانيا 0.117
لبنان 0.111
الأردن 0.000

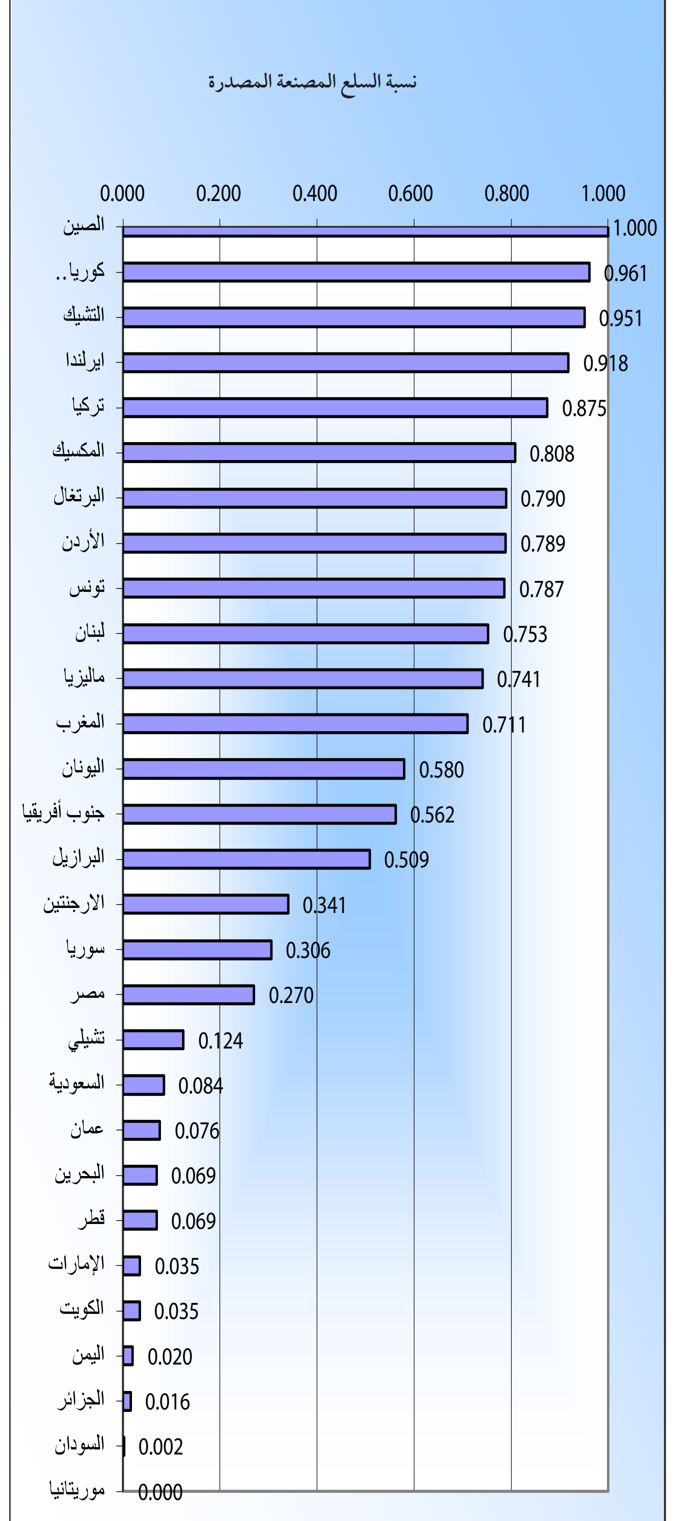

مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
الإمارات 0.856
الصين 0.810
ماليزيا 0.789
التشيك 0.773
اليمن 0.773
ليبيا 0.752
البحرين 0.721
قطر 0.670
الكويت 0.666
كوريا.. 0.611
عمان 0.575
السعودية 0.502
البرتغال 0.463
تركيا 0.431
الأردن 0.420
لبنان 0.413
المكسيك 0.390
سوريا 0.363
اليونان 0.354
تشيلي 0.342
جنوب أفريقيا 0.341
تونس 0.312
الارجنتين 0.284
مصر 0.278
موريتانيا 0.269
البرازيل 0.257
المغرب 0.229
الجزائر 0.198
السودان 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات ديناميكية الأسواق

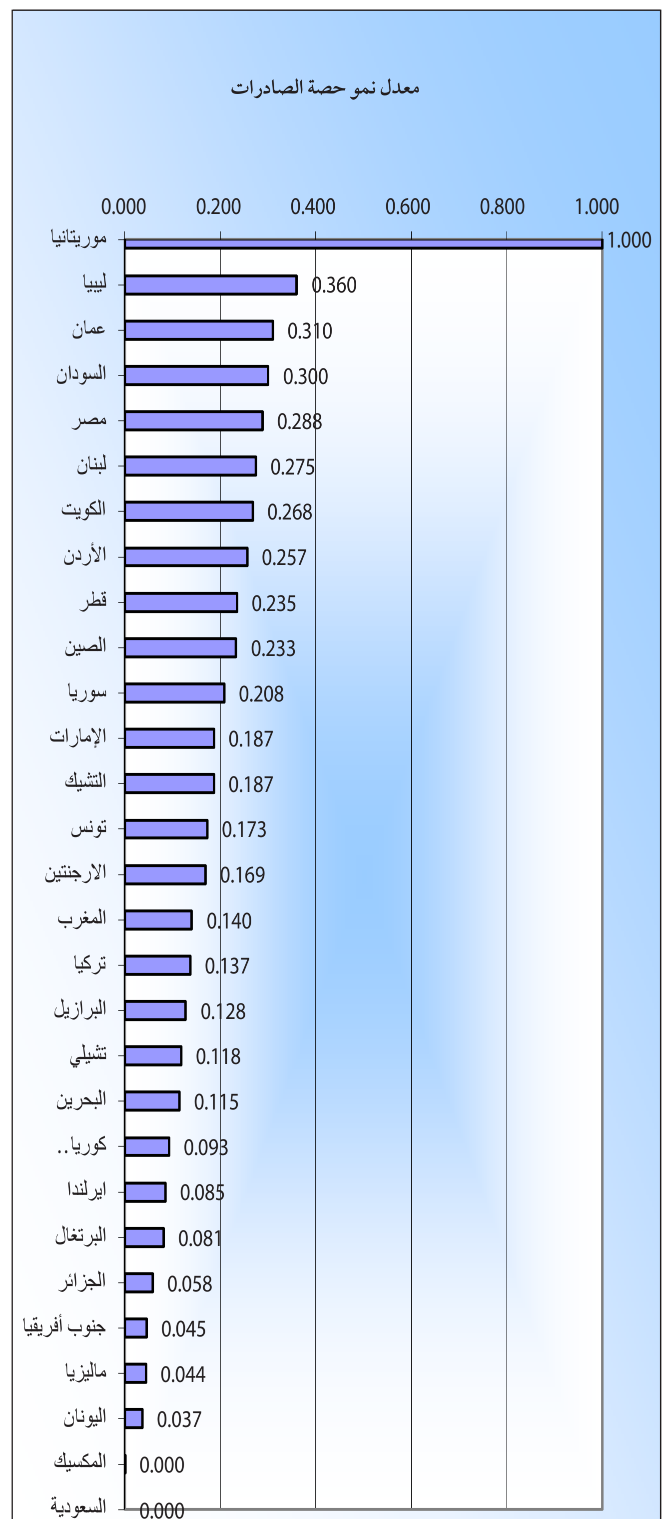


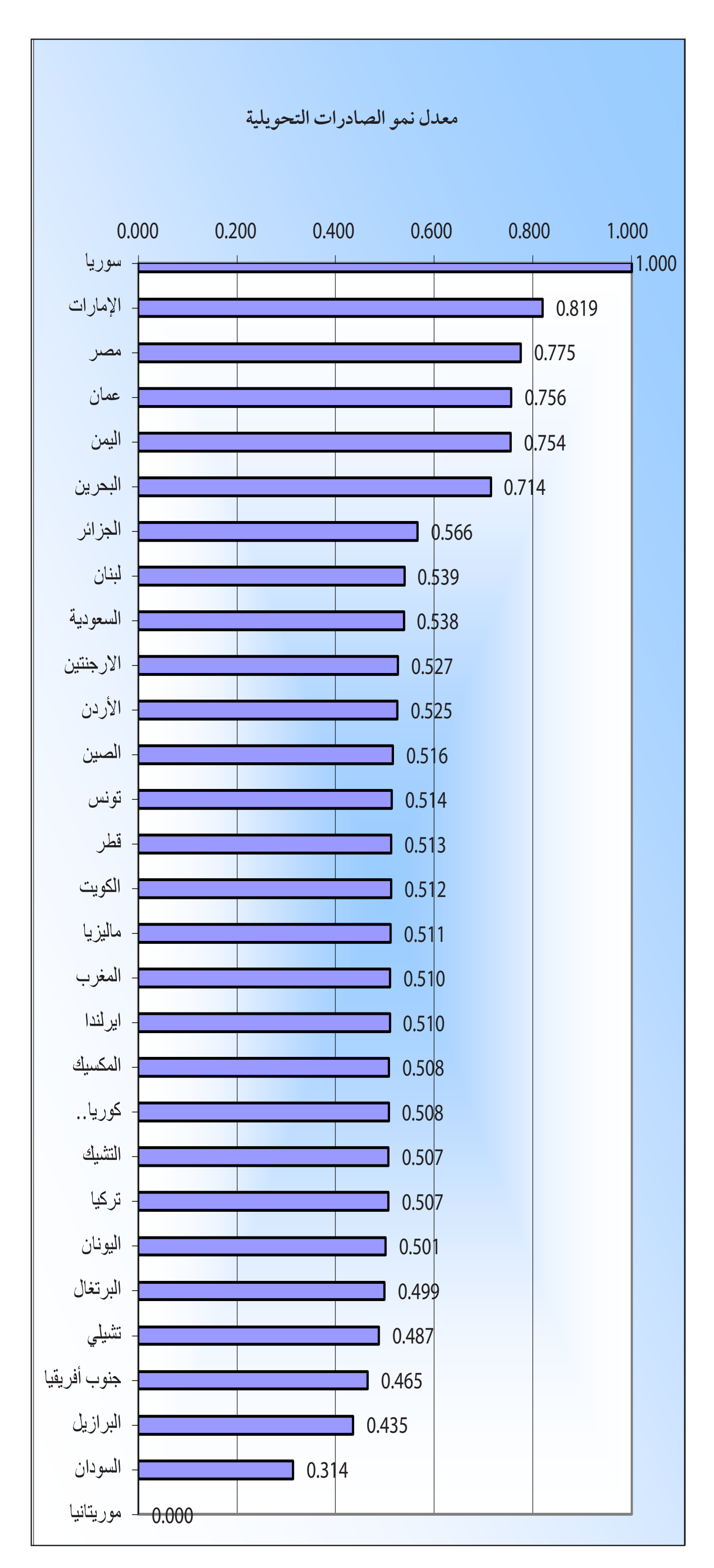


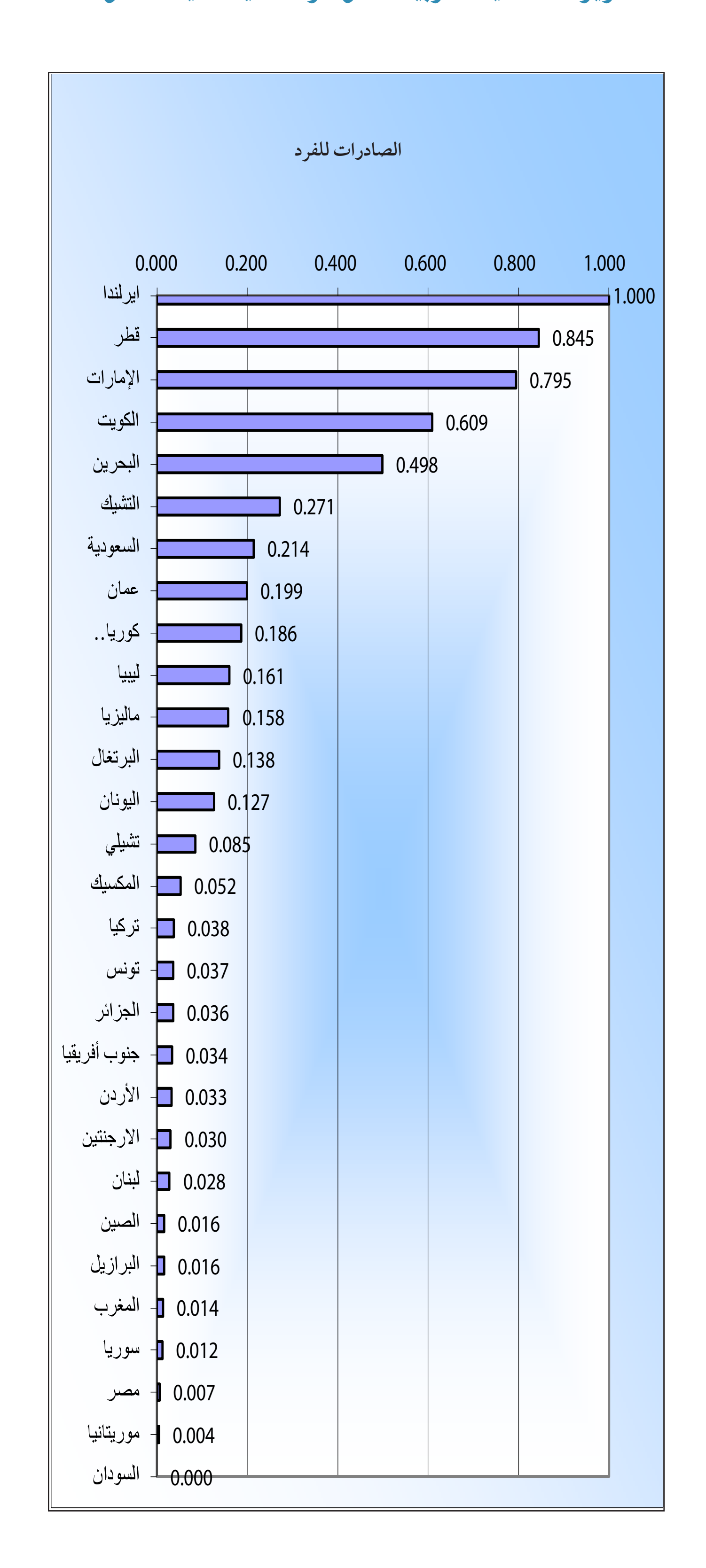

حصة الصادرات من التجارة العالمية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
كوريا.. 0.337
المكسيك 0.220
السعودية 0.192
ايرلندا 0.159
ماليزيا 0.158
البرازيل 0.142
الإمارات 0.131
تركيا 0.111
التشيك 0.103
جنوب أفريقيا 0.067
الكويت 0.057
البرتغال 0.054
تشيلي 0.053
اليونان 0.053
الارجنتين 0.049
الجزائر 0.049
ليبيا 0.035
قطر 0.034
مصر 0.031
المغرب 0.020
عمان 0.019
تونس 0.014
البحرين 0.013
سوريا 0.011
الأردن 0.007
السودان 0.006
لبنان 0.004
موريتانيا 0.000


نسبة السلع المصنعة المصدرة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
كوريا.. 0.961
التشيك 0.951
ايرلندا 0.918
تركيا 0.875
المكسيك 0.808
البرتغال 0.790
الأردن 0.789
تونس 0.787
لبنان 0.753
ماليزيا 0.741
المغرب 0.711
اليونان 0.580
جنوب أفريقيا 0.562
البرازيل 0.509
الارجنتين 0.341
سوريا 0.306
مصر 0.270
تشيلي 0.124
السعودية 0.084
عمان 0.076
البحرين 0.069
قطر 0.069
الإمارات 0.035
الكويت 0.035
اليمن 0.020
الجزائر 0.016
السودان 0.002
موريتانيا 0.000

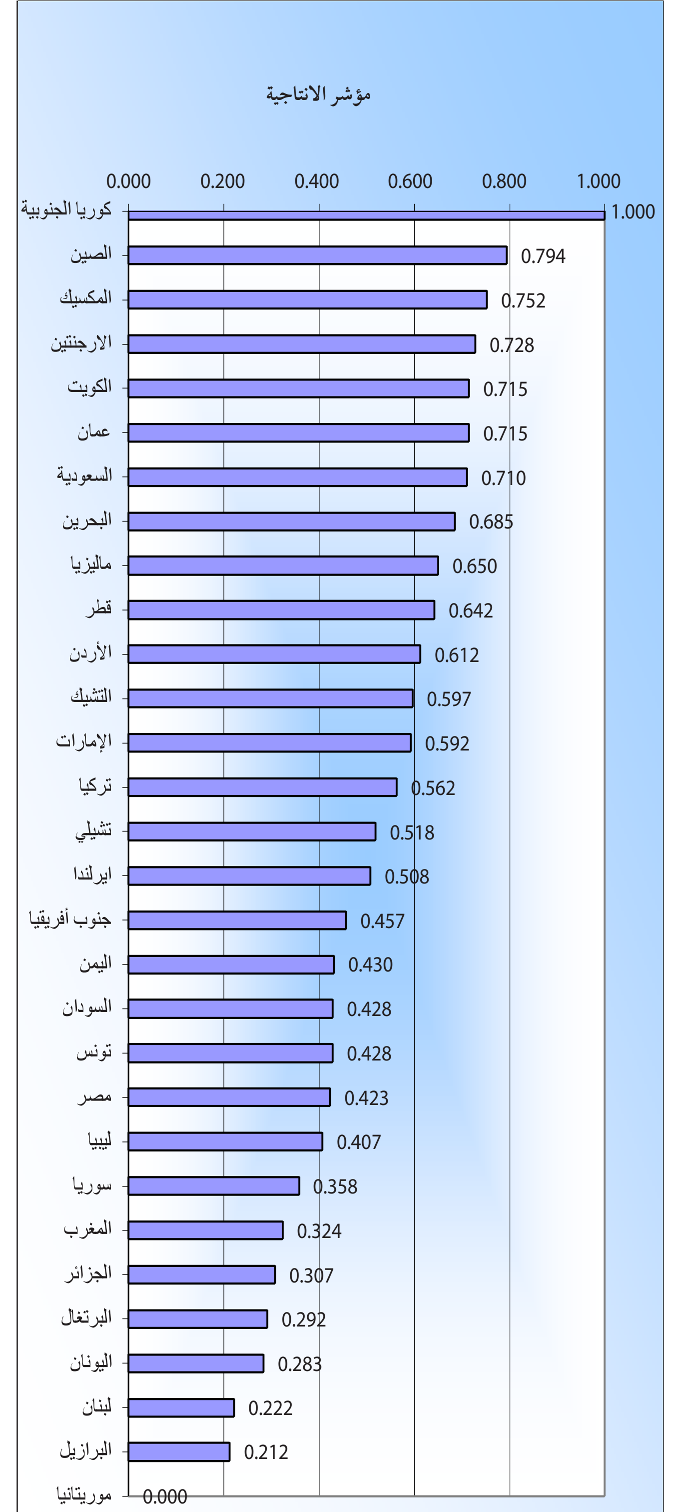
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات ديناميكية الأسواق

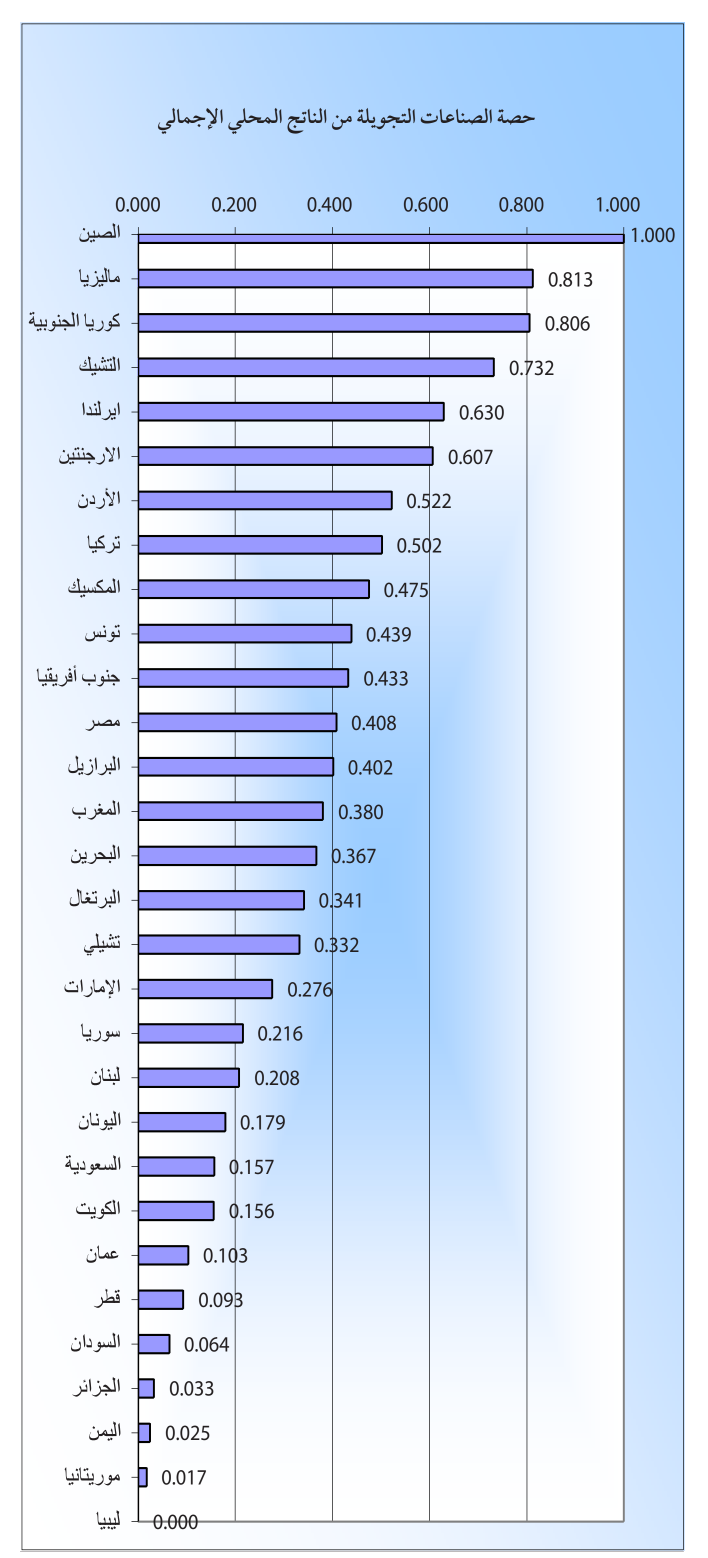


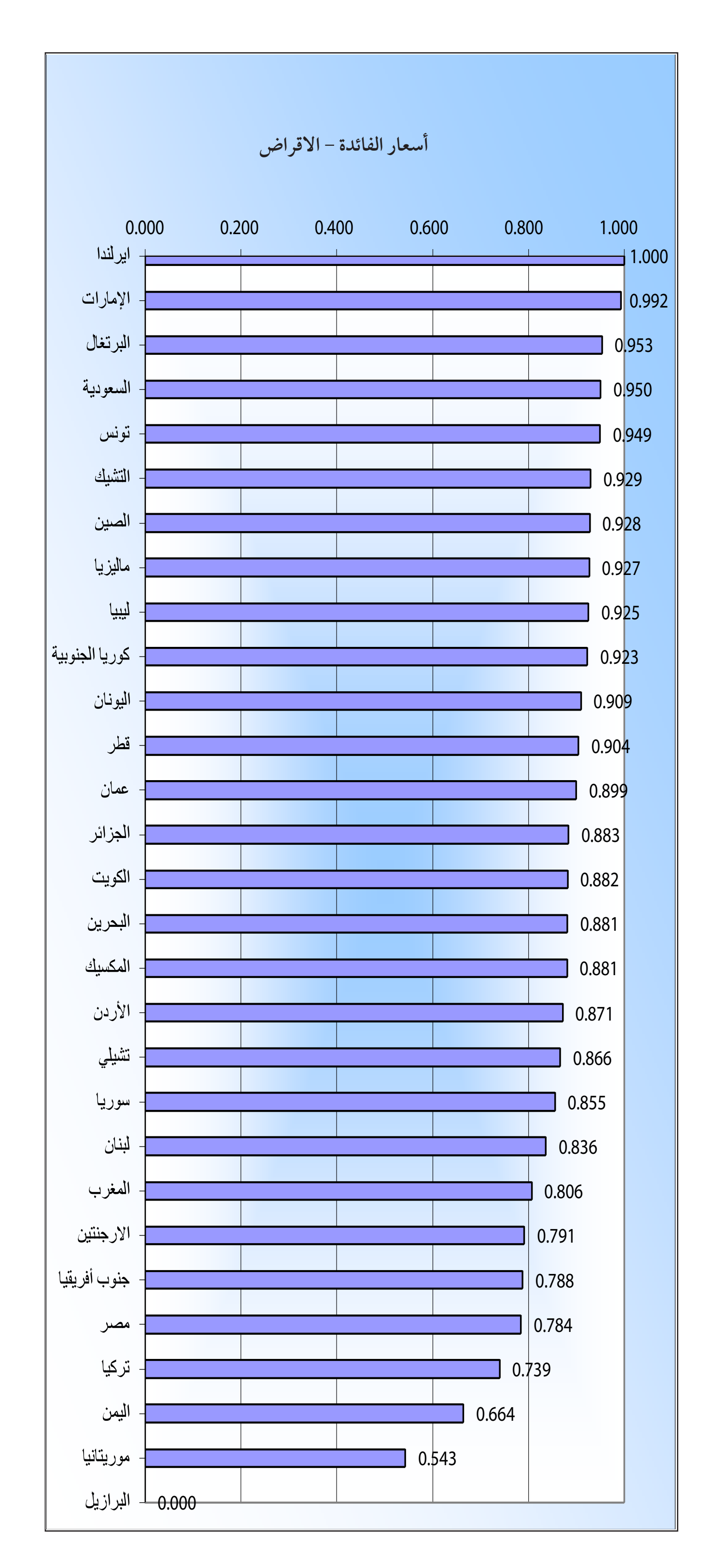


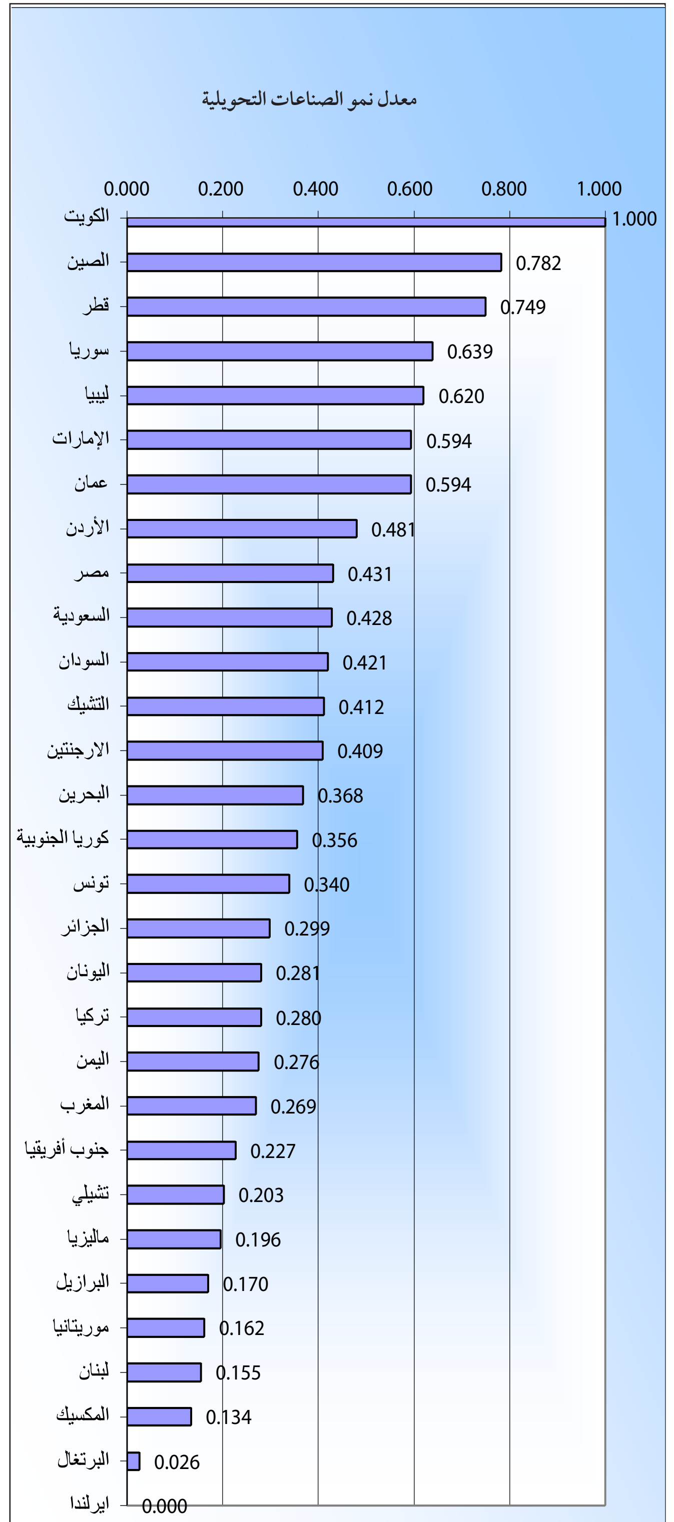

الصادرات للفرد
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
قطر 0.845
الإمارات 0.795
الكويت 0.609
البحرين 0.498
التشيك 0.271
السعودية 0.214
عمان 0.199
كوريا.. 0.186
ليبيا 0.161
ماليزيا 0.158
البرتغال 0.138
اليونان 0.127
تشيلي 0.085
المكسيك 0.052
تركيا 0.038
تونس 0.037
الجزائر 0.036
جنوب أفريقيا 0.034
الأردن 0.033
الارجنتين 0.030
لبنان 0.028
الصين 0.016
البرازيل 0.016
المغرب 0.014
سوريا 0.012
مصر 0.007
موريتانيا 0.004
السودان 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات التكلفة الانتاجية

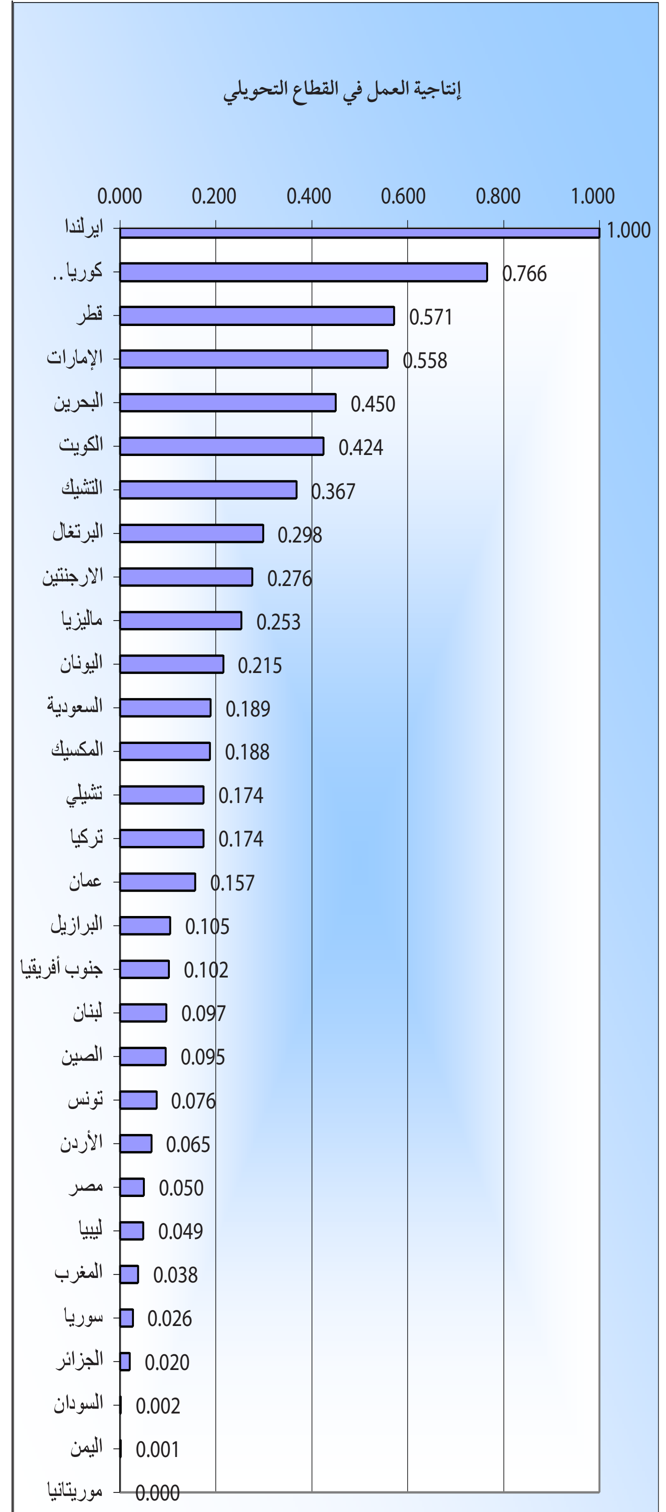


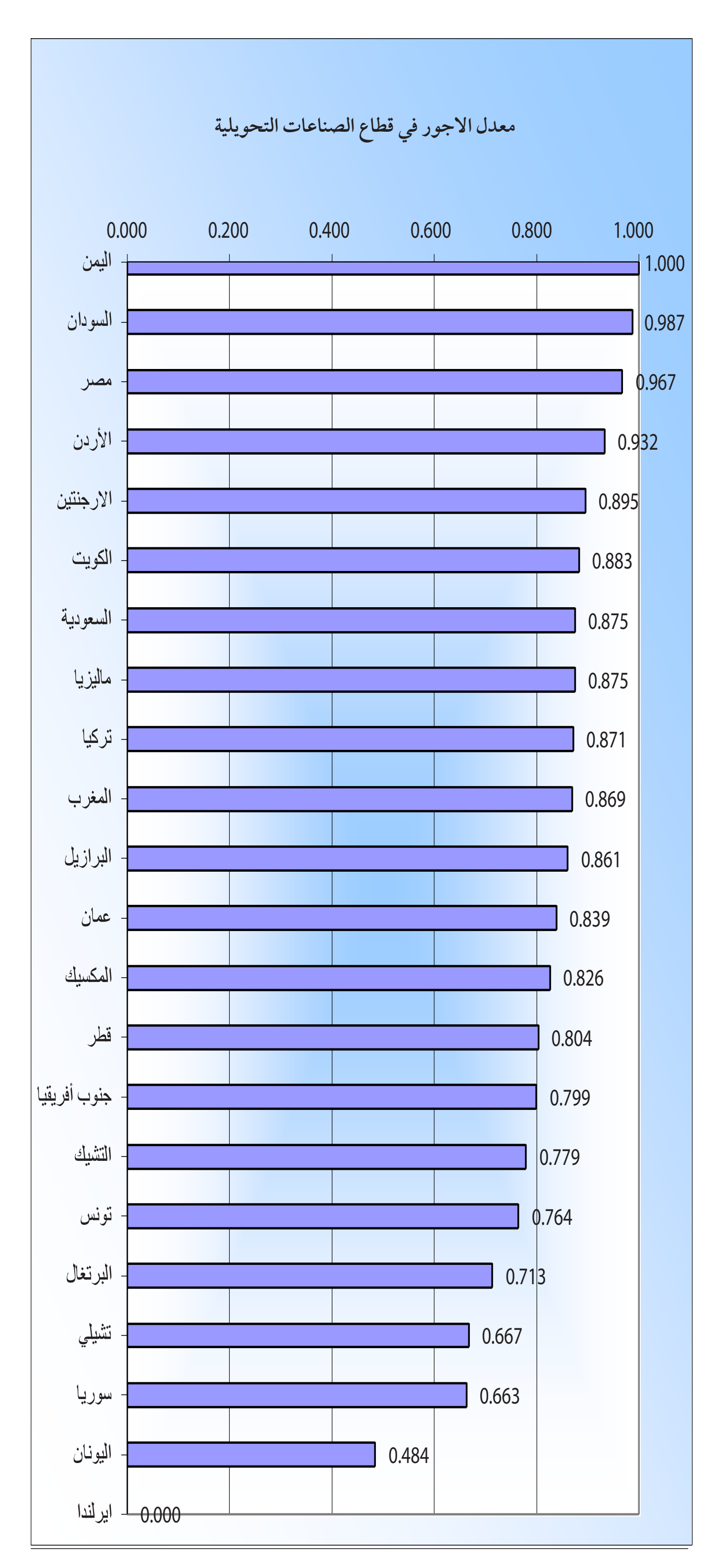


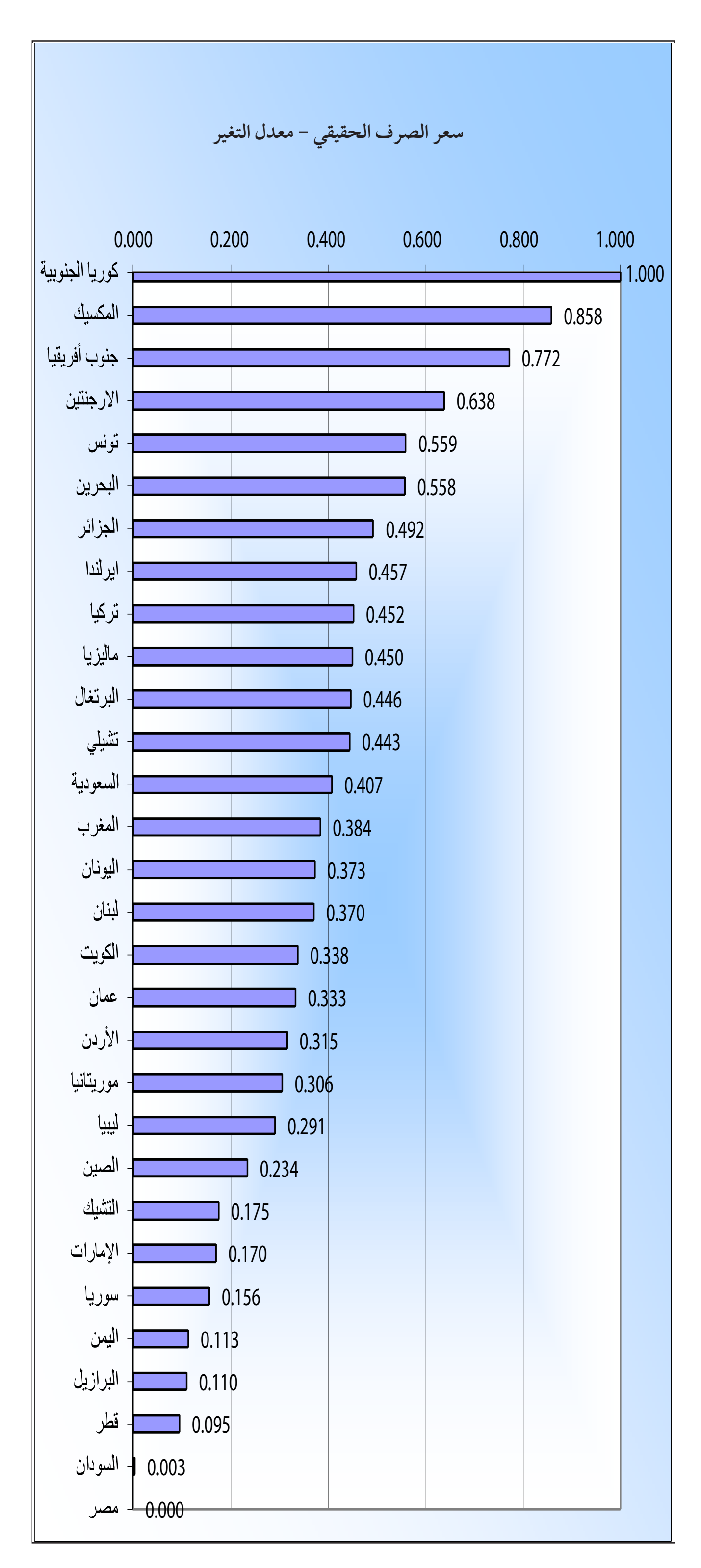

أسعار الفائدة – الاقراض
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
الإمارات 0.992
البرتغال 0.953
السعودية 0.950
تونس 0.949
التشيك 0.929
الصين 0.928
ماليزيا 0.927
ليبيا 0.925
كوريا الجنوبية 0.923
اليونان 0.909
قطر 0.904
عمان 0.899
الجزائر 0.883
الكويت 0.882
البحرين 0.881
المكسيك 0.881
الأردن 0.871
تشيلي 0.866
سوريا 0.855
لبنان 0.836
المغرب 0.806
الارجنتين 0.791
جنوب أفريقيا 0.788
مصر 0.784
تركيا 0.739
اليمن 0.664
موريتانيا 0.543
البرازيل 0.000


معدل نمو الصناعات التحويلية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت 1.000
الصين 0.782
قطر 0.749
سوريا 0.639
ليبيا 0.620
الإمارات 0.594
عمان 0.594
الأردن 0.481
مصر 0.431
السعودية 0.428
السودان 0.421
التشيك 0.412
الارجنتين 0.409
البحرين 0.368
كوريا الجنوبية 0.356
تونس 0.340
الجزائر 0.299
اليونان 0.281
تركيا 0.280
اليمن 0.276
المغرب 0.269
جنوب أفريقيا 0.227
تشيلي 0.203
ماليزيا 0.196
البرازيل 0.170
موريتانيا 0.162
لبنان 0.155
المكسيك 0.134
البرتغال 0.026
ايرلندا 0.000

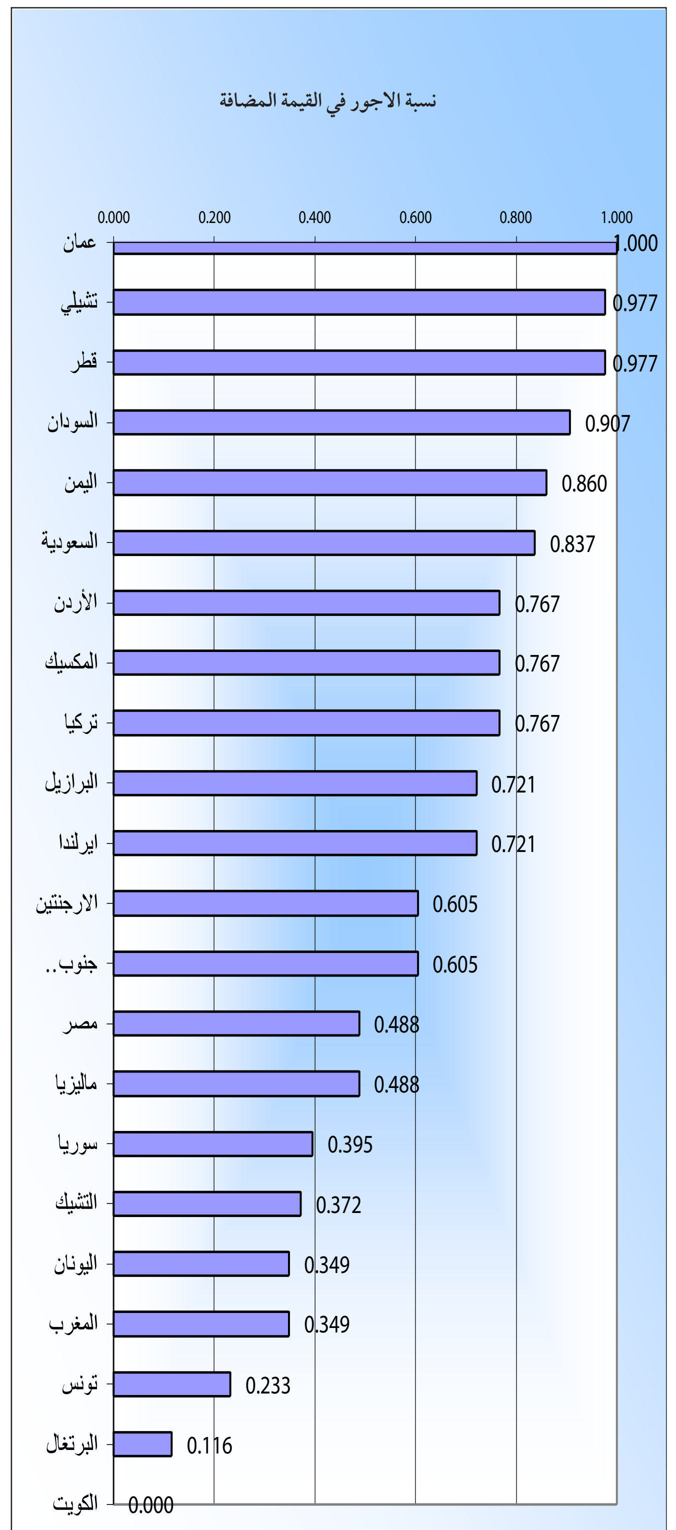
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات التكلفة الانتاجية





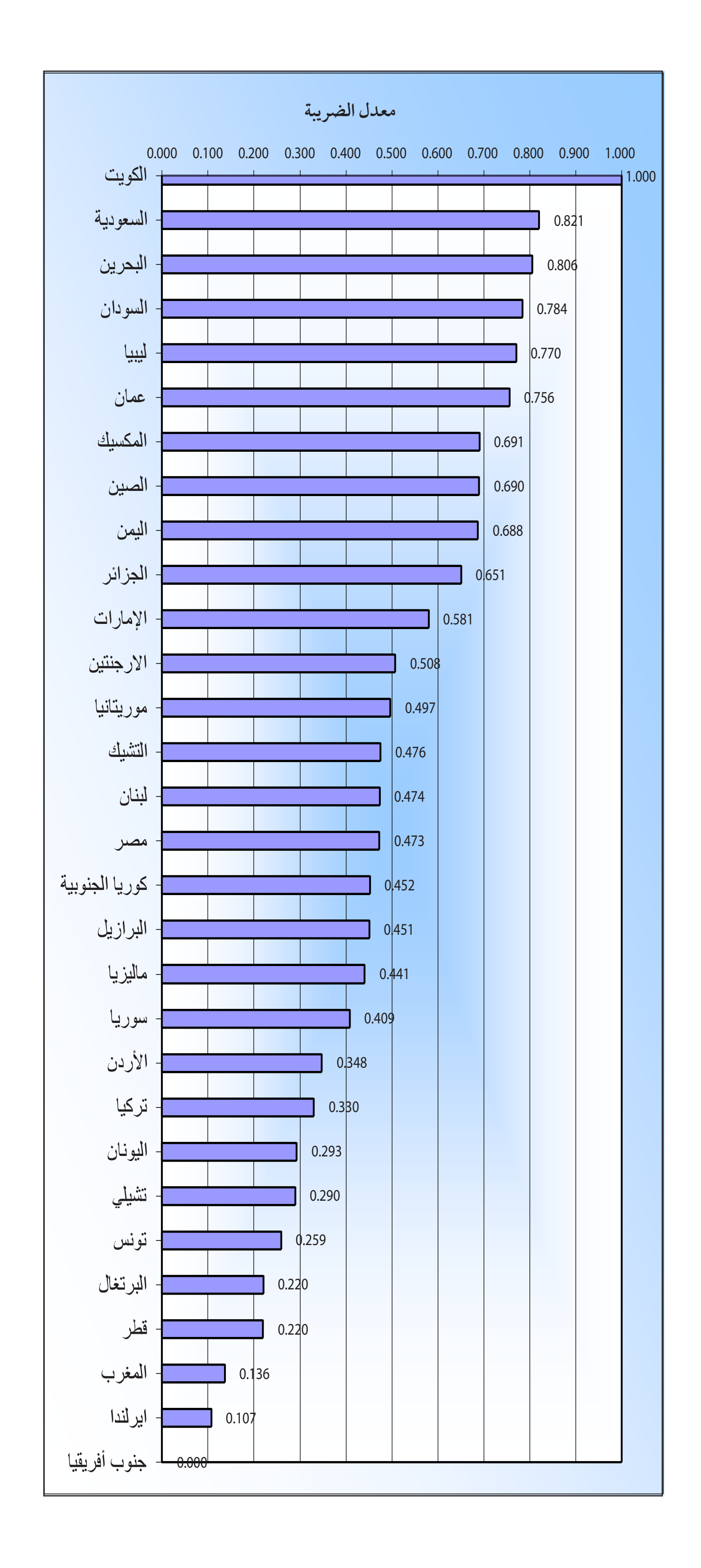


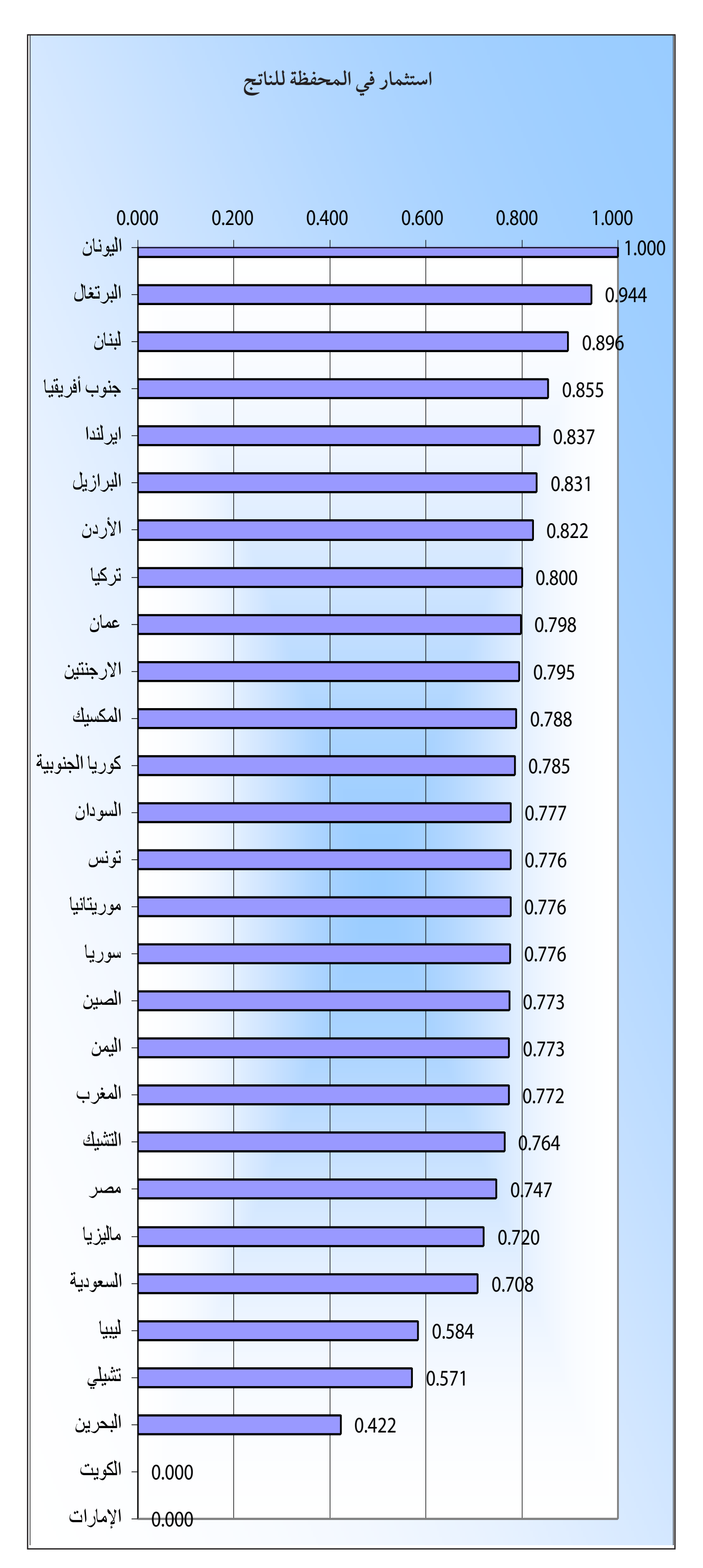
سعر الصرف الحقيقي – معدل التغير
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
المكسيك 0.858
جنوب أفريقيا 0.772
الارجنتين 0.638
تونس 0.559
البحرين 0.558
الجزائر 0.492
ايرلندا 0.457
تركيا 0.452
ماليزيا 0.450
البرتغال 0.446
تشيلي 0.443
السعودية 0.407
المغرب 0.384
اليونان 0.373
لبنان 0.370
الكويت 0.338
عمان 0.333
الأردن 0.315
موريتانيا 0.306
ليبيا 0.291
الصين 0.234
التشيك 0.175
الإمارات 0.170
سوريا 0.156
اليمن 0.113
البرازيل 0.110
قطر 0.095
السودان 0.003
مصر 0.000

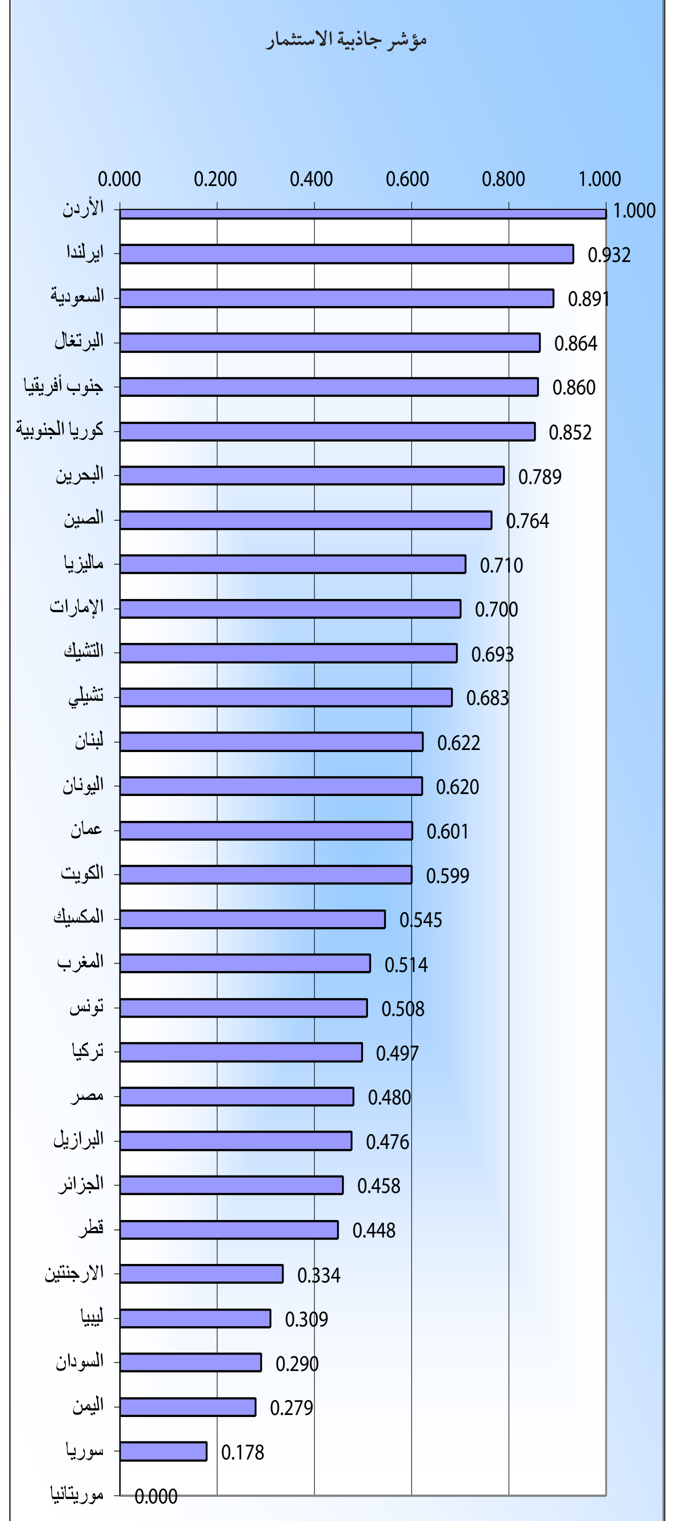


نسبة الاجور في القيمة المضافة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
عمان 1.000
تشيلي 0.977
قطر 0.977
السودان 0.907
اليمن 0.860
السعودية 0.837
الأردن 0.767
المكسيك 0.767
تركيا 0.767
البرازيل 0.721
ايرلندا 0.721
الارجنتين 0.605
جنوب.. 0.605
مصر 0.488
ماليزيا 0.488
سوريا 0.395
التشيك 0.372
اليونان 0.349
المغرب 0.349
تونس 0.233
البرتغال 0.116
الكويت 0.000

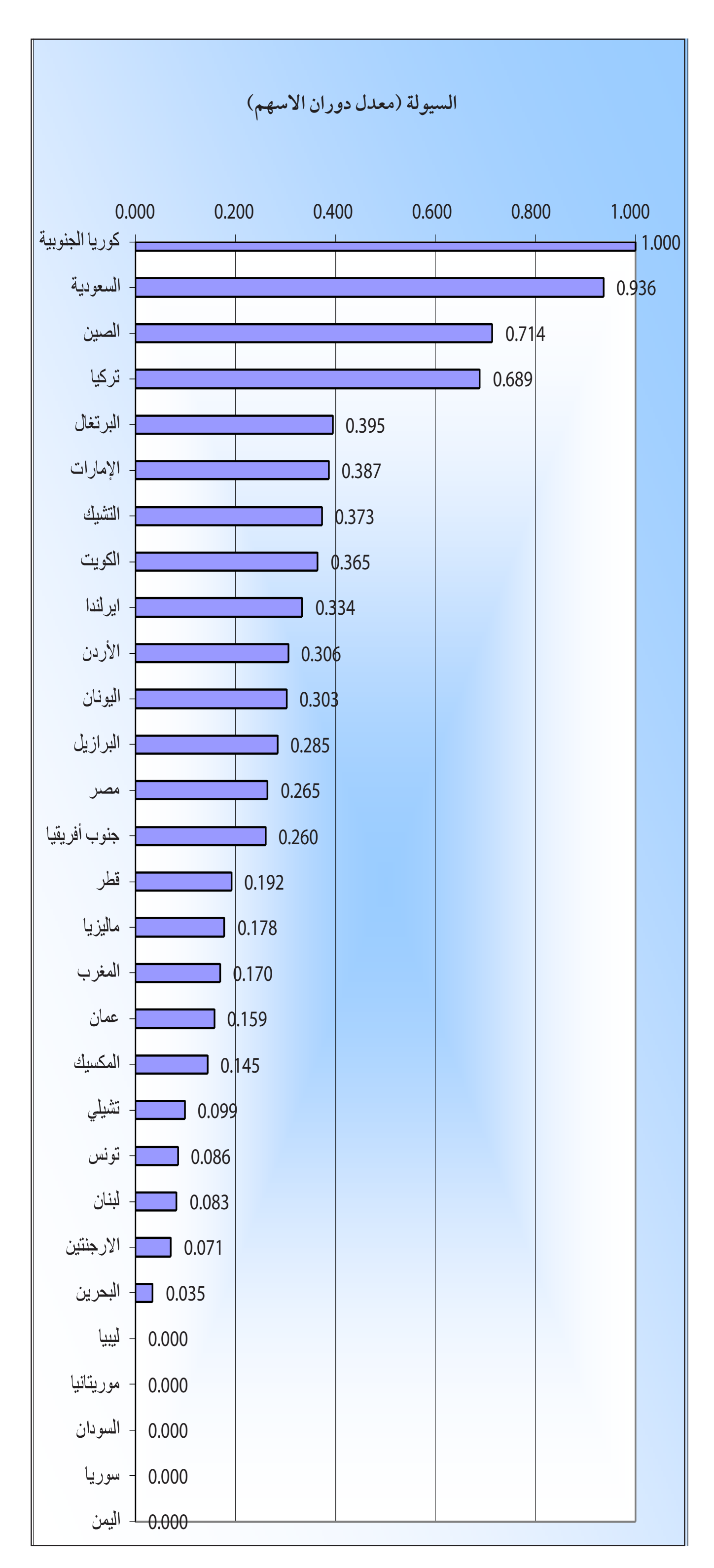
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات التكلفة الانتاجية

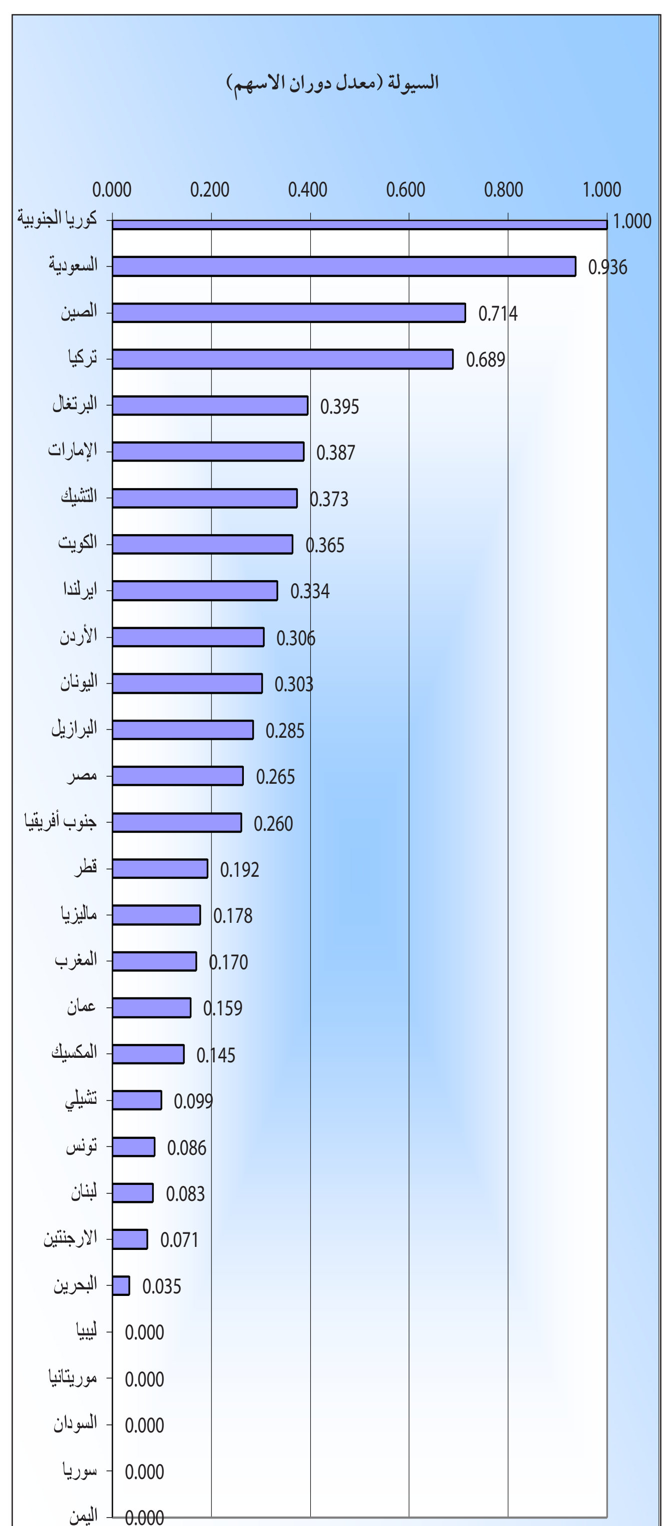


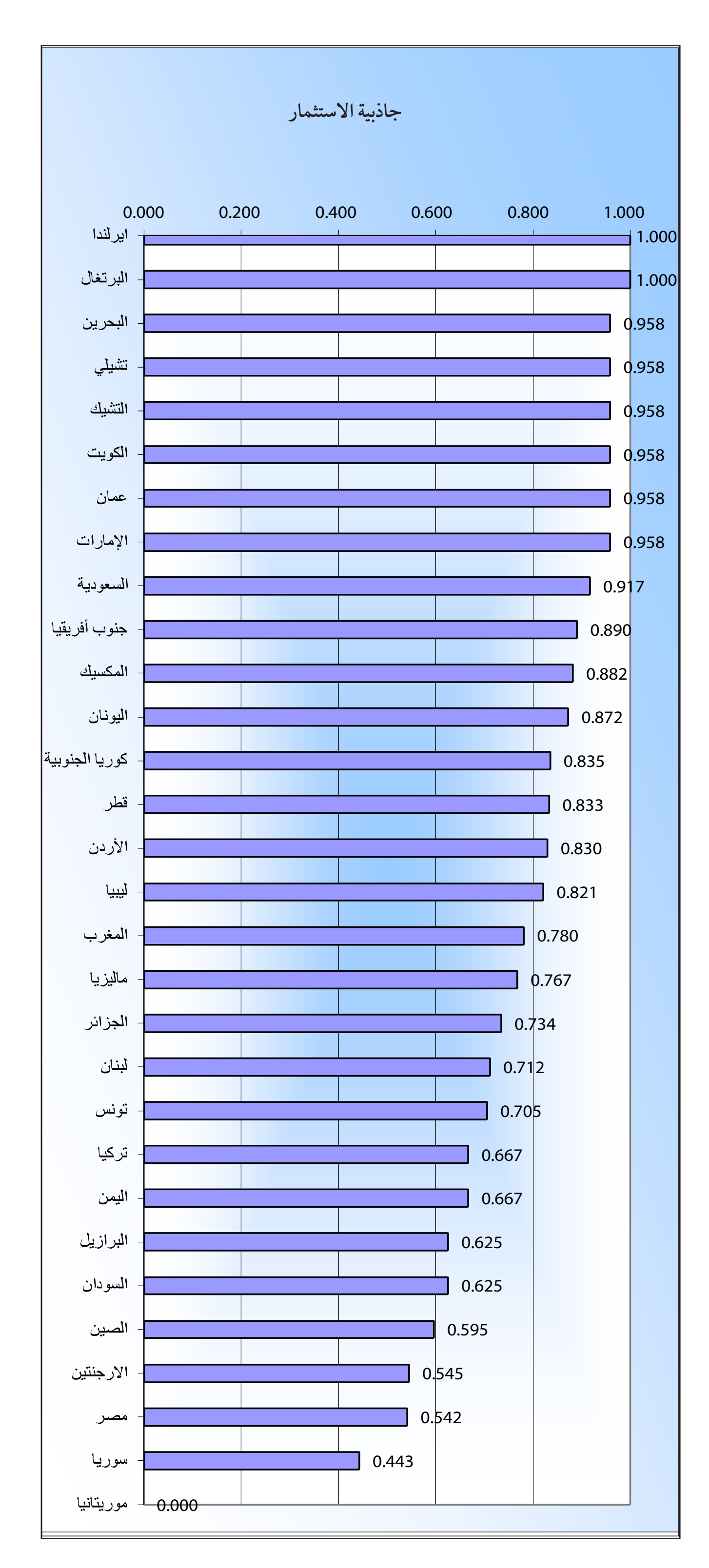

استثمار في المحفظة للناتج
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
اليونان 1.000
البرتغال 0.944
لبنان 0.896
جنوب أفريقيا 0.855
ايرلندا 0.837
البرازيل 0.831
الأردن 0.822
تركيا 0.800
عمان 0.798
الارجنتين 0.795
المكسيك 0.788
كوريا الجنوبية 0.785
السودان 0.777
تونس 0.776
موريتانيا 0.776
سوريا 0.776
الصين 0.773
اليمن 0.773
المغرب 0.772
التشيك 0.764
مصر 0.747
ماليزيا 0.720
السعودية 0.708
ليبيا 0.584
تشيلي 0.571
البحرين 0.422
الكويت 0.000
الإمارات 0.000

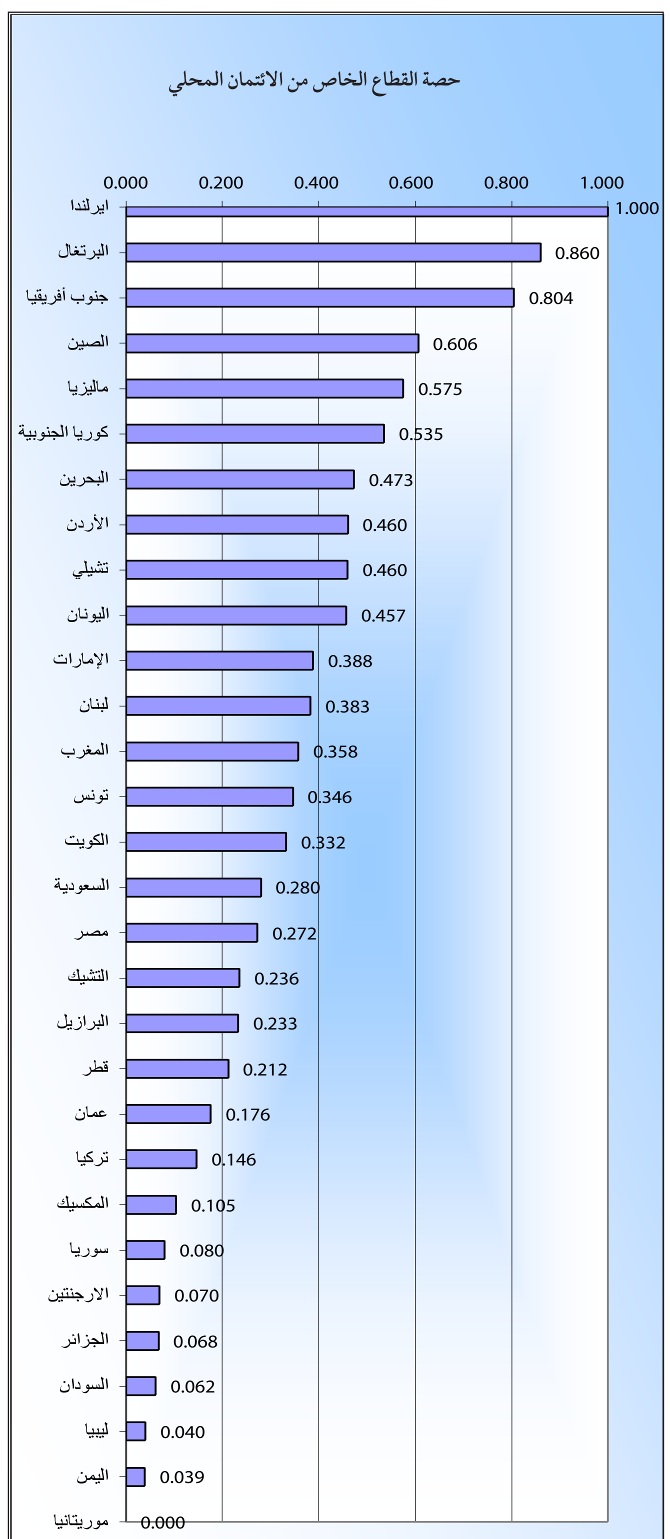

مؤشر جاذبية الاستثمار
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الأردن 1.000
ايرلندا 0.932
السعودية 0.891
البرتغال 0.864
جنوب أفريقيا 0.860
كوريا الجنوبية 0.852
البحرين 0.789
الصين 0.764
ماليزيا 0.710
الإمارات 0.700
التشيك 0.693
تشيلي 0.683
لبنان 0.622
اليونان 0.620
عمان 0.601
الكويت 0.599
المكسيك 0.545
المغرب 0.514
تونس 0.508
تركيا 0.497
مصر 0.480
البرازيل 0.476
الجزائر 0.458
قطر 0.448
الارجنتين 0.334
ليبيا 0.309
السودان 0.290
اليمن 0.279
سوريا 0.178
موريتانيا 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات جانبية الاستثمار

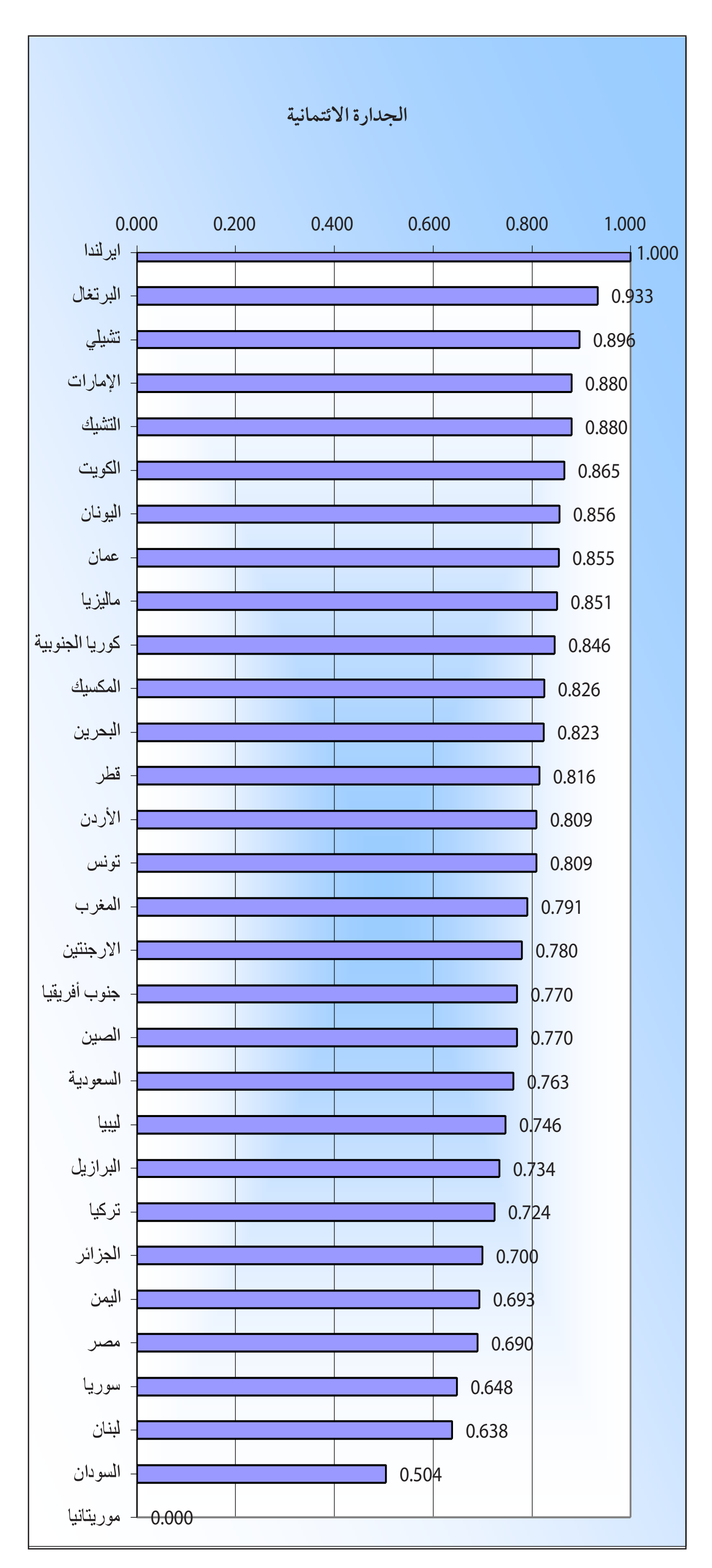


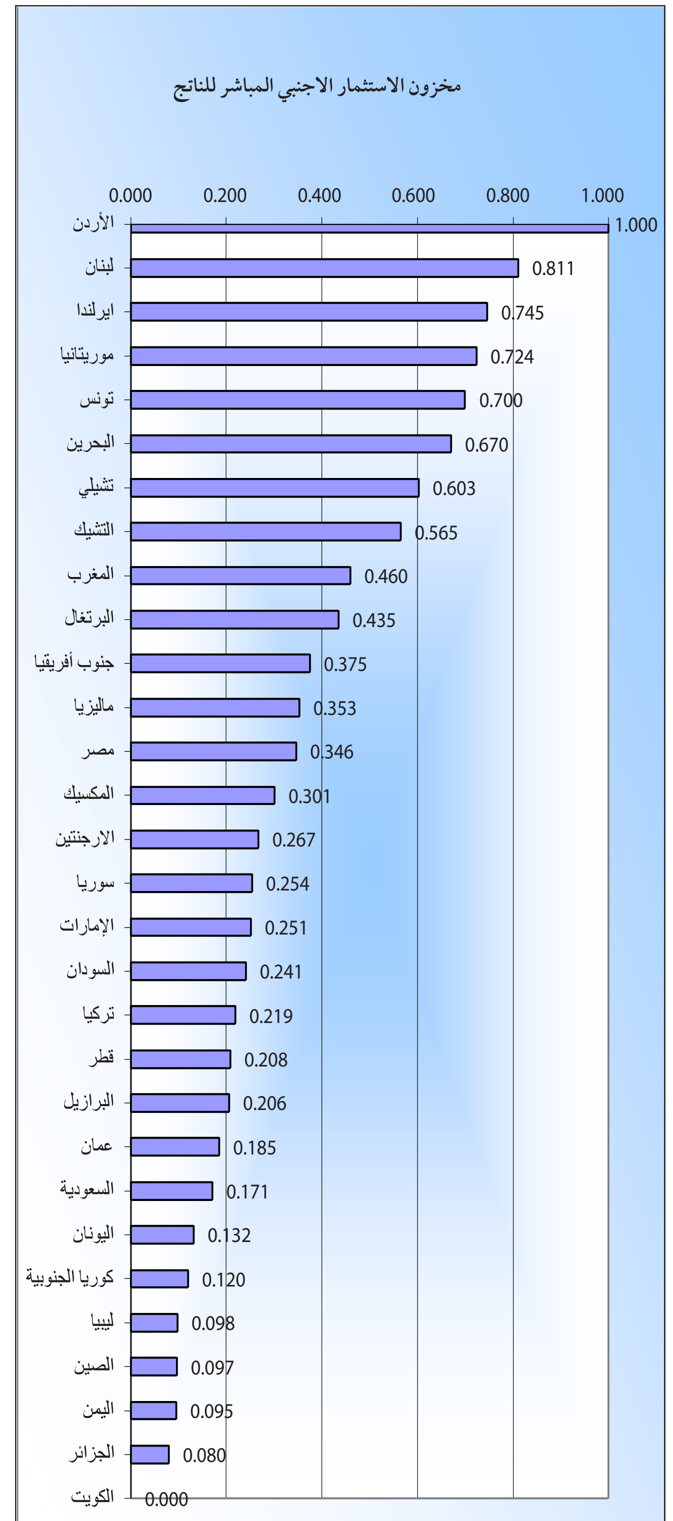


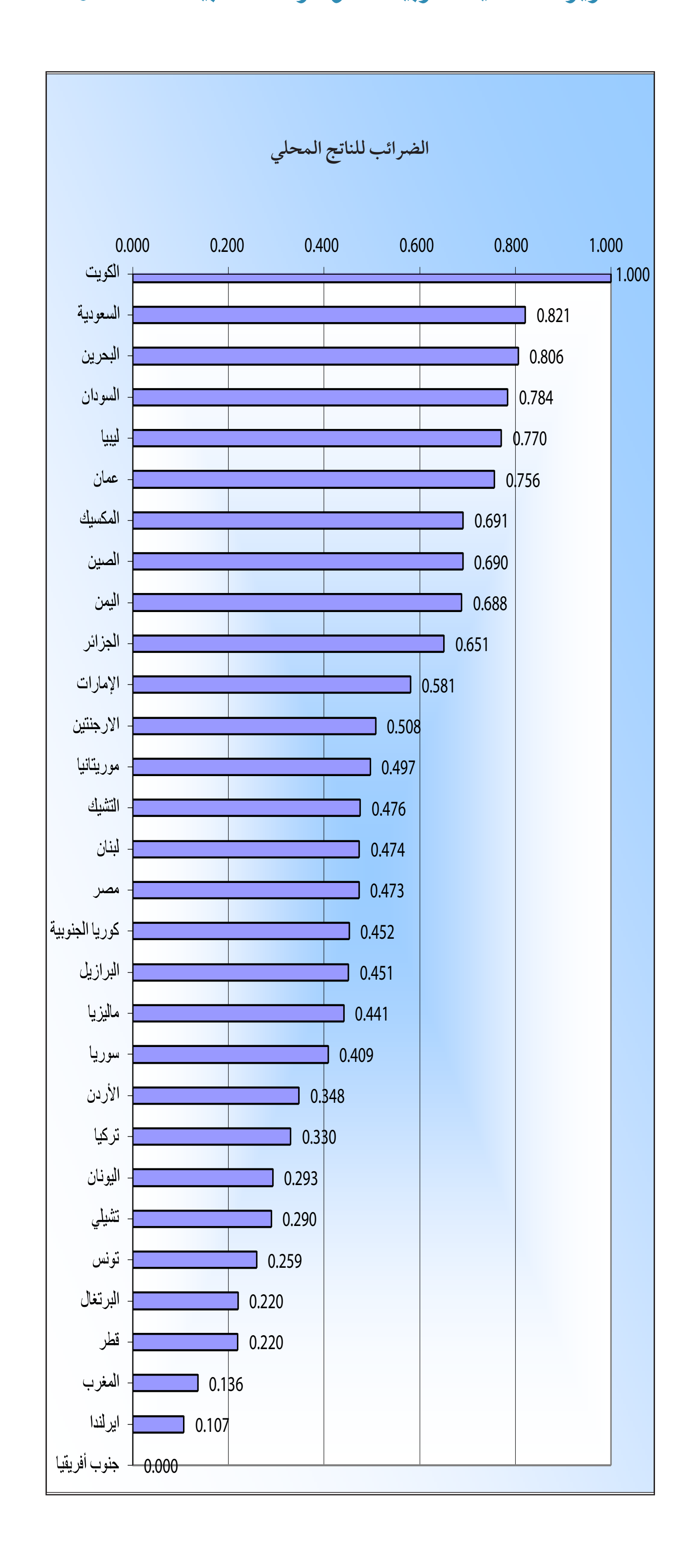

جاذبية الاستثمار
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البرتغال 1.000
البحرين 0.958
تشيلي 0.958
التشيك 0.958
الكويت 0.958
عمان 0.958
الإمارات 0.958
السعودية 0.917
جنوب أفريقيا 0.890
المكسيك 0.882
اليونان 0.872
كوريا الجنوبية 0.835
قطر 0.833
الأردن 0.830
ليبيا 0.821
المغرب 0.780
ماليزيا 0.767
الجزائر 0.734
لبنان 0.712
تونس 0.705
تركيا 0.667
اليمن 0.667
البرازيل 0.625
السودان 0.625
الصين 0.595
الارجنتين 0.545
مصر 0.542
سوريا 0.443
موريتانيا 0.000


حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البرتغال 0.860
جنوب أفريقيا 0.804
الصين 0.606
ماليزيا 0.575
كوريا الجنوبية 0.535
البحرين 0.473
الأردن 0.460
تشيلي 0.460
اليونان 0.457
الإمارات 0.388
لبنان 0.383
المغرب 0.358
تونس 0.346
الكويت 0.332
السعودية 0.280
مصر 0.272
التشيك 0.236
البرازيل 0.233
قطر 0.212
عمان 0.176
تركيا 0.146
المكسيك 0.105
سوريا 0.080
الارجنتين 0.070
الجزائر 0.068
السودان 0.062
ليبيا 0.040
اليمن 0.039
موريتانيا 0.000

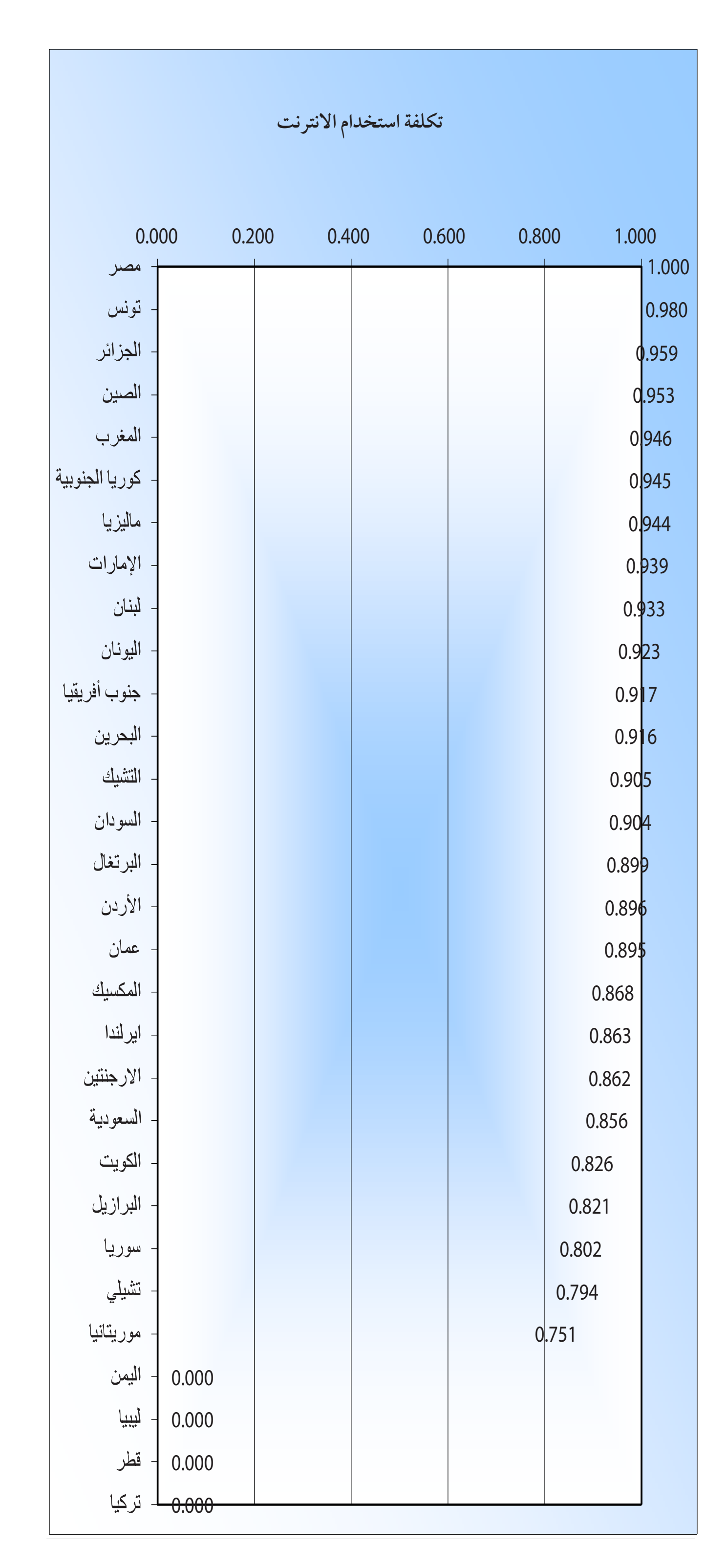
تقرير التنافسية العربية – مؤشرات جانبية الاستثمار



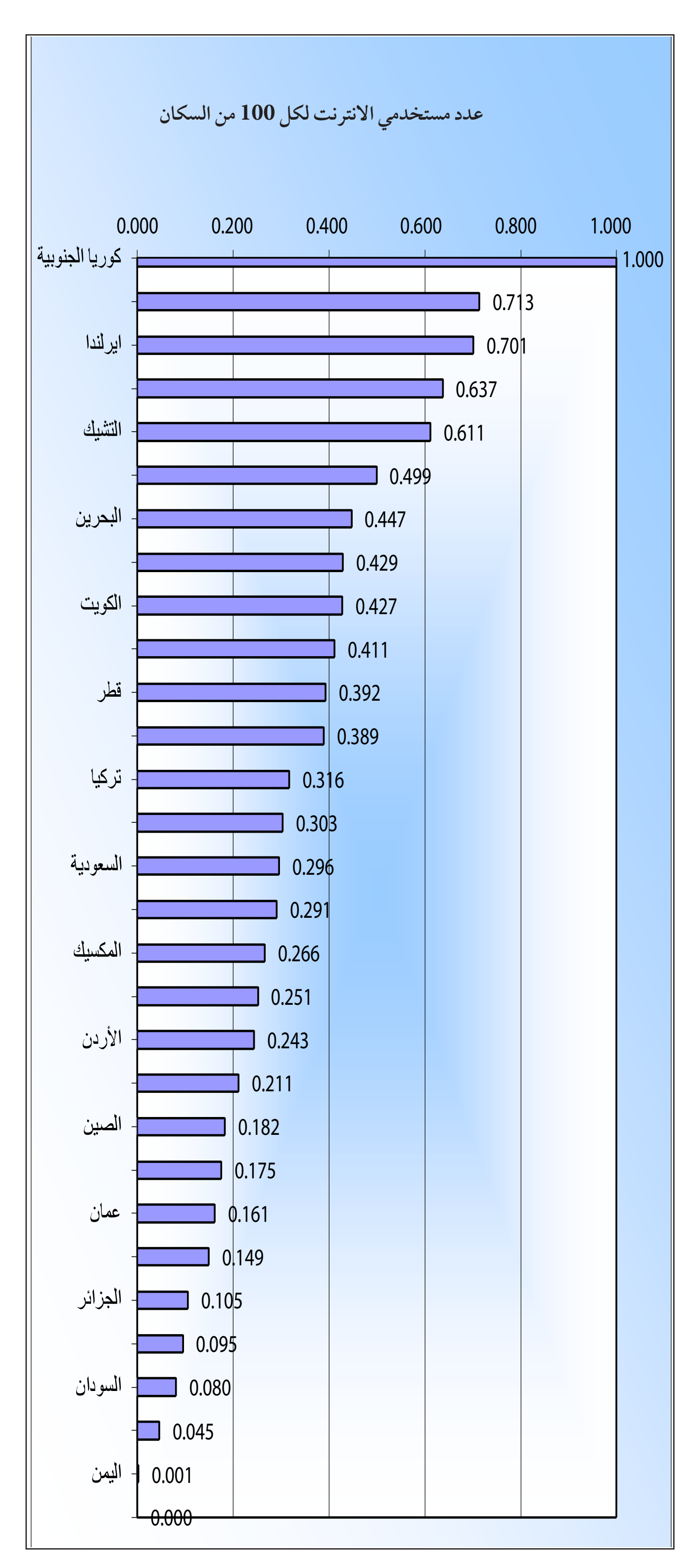


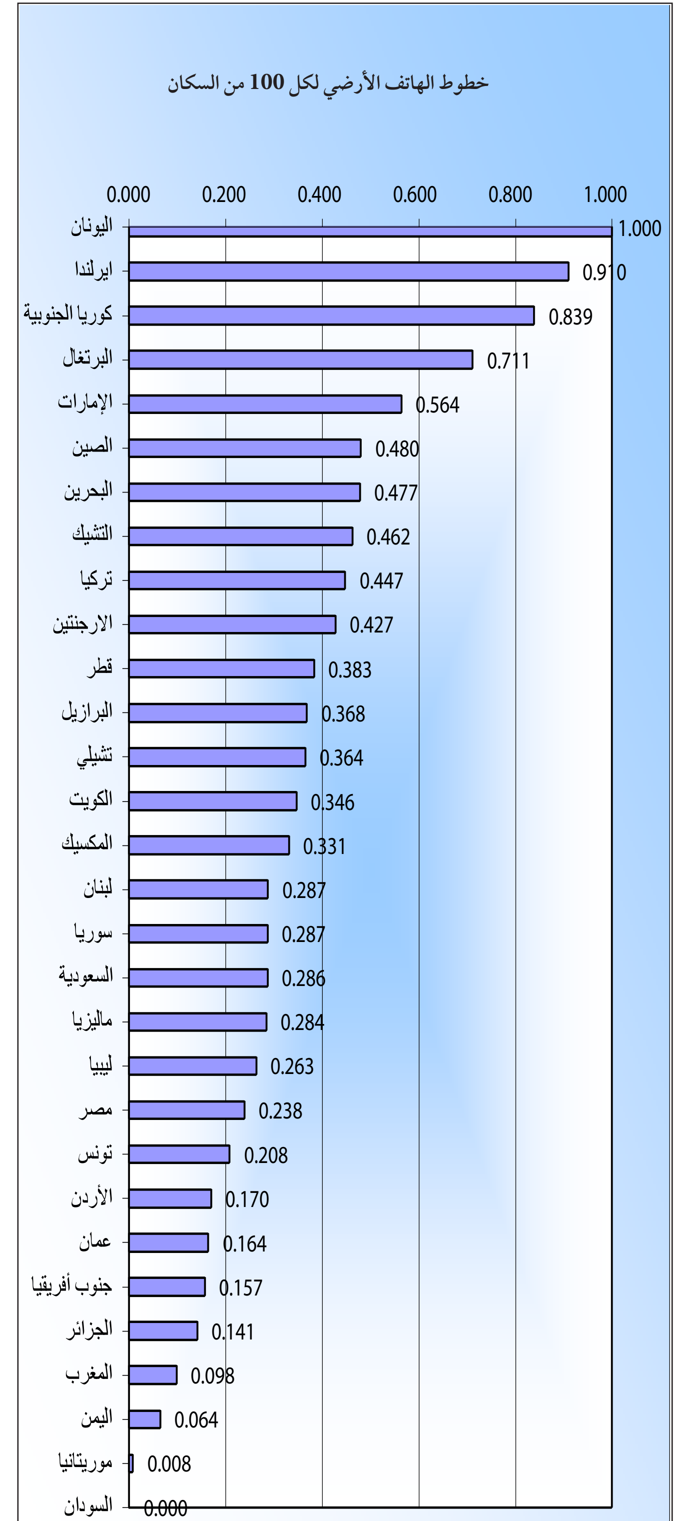

الضرائب للناتج المحلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت 1.000
السعودية 0.821
البحرين 0.806
السودان 0.784
ليبيا 0.770
عمان 0.756
المكسيك 0.691
الصين 0.690
اليمن 0.688
الجزائر 0.651
الإمارات 0.581
الارجنتين 0.508
موريتانيا 0.497
التشيك 0.476
لبنان 0.474
مصر 0.473
كوريا الجنوبية 0.452
البرازيل 0.451
ماليزيا 0.441
سوريا 0.409
الأردن 0.348
تركيا 0.330
اليونان 0.293
تشيلي 0.290
تونس 0.259
البرتغال 0.220
قطر 0.220
المغرب 0.136
ايرلندا 0.107
جنوب أفريقيا 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات البنية التحتية التقانية

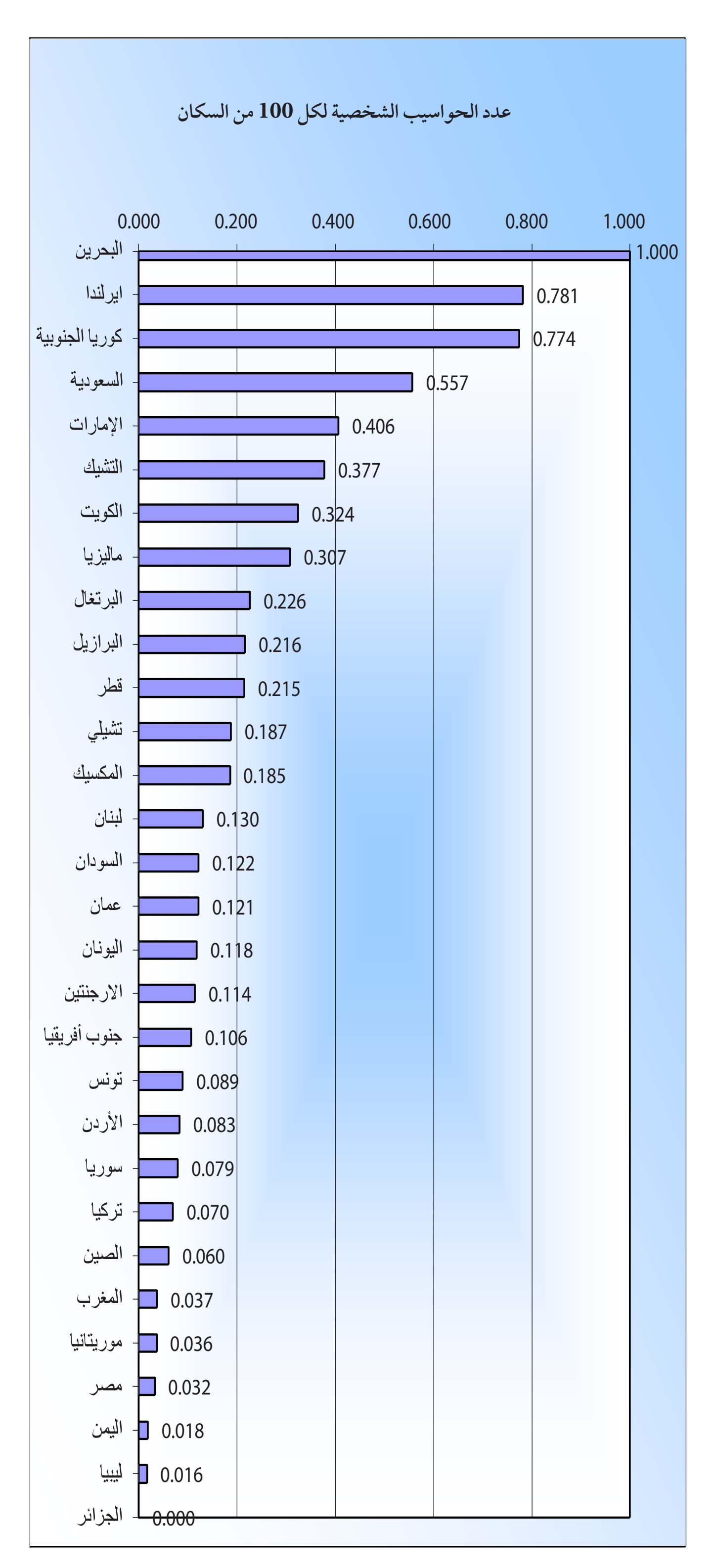


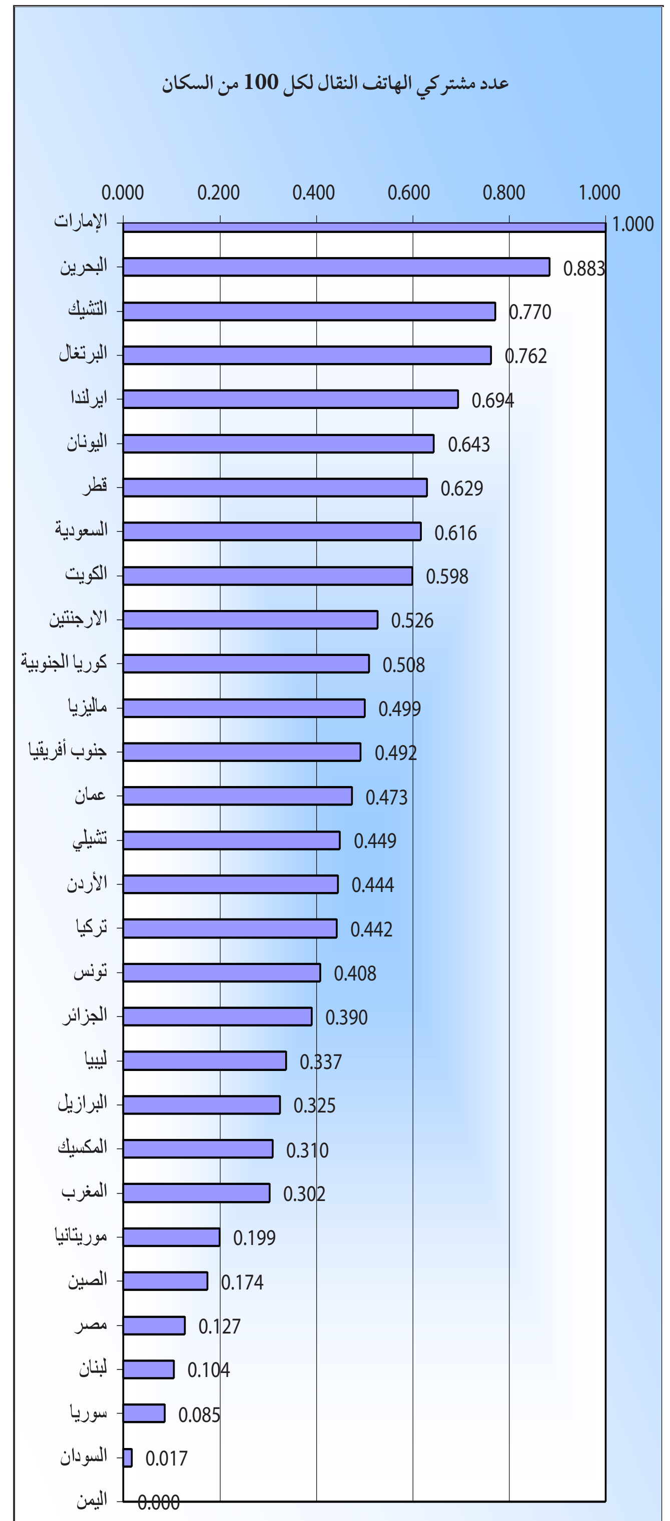


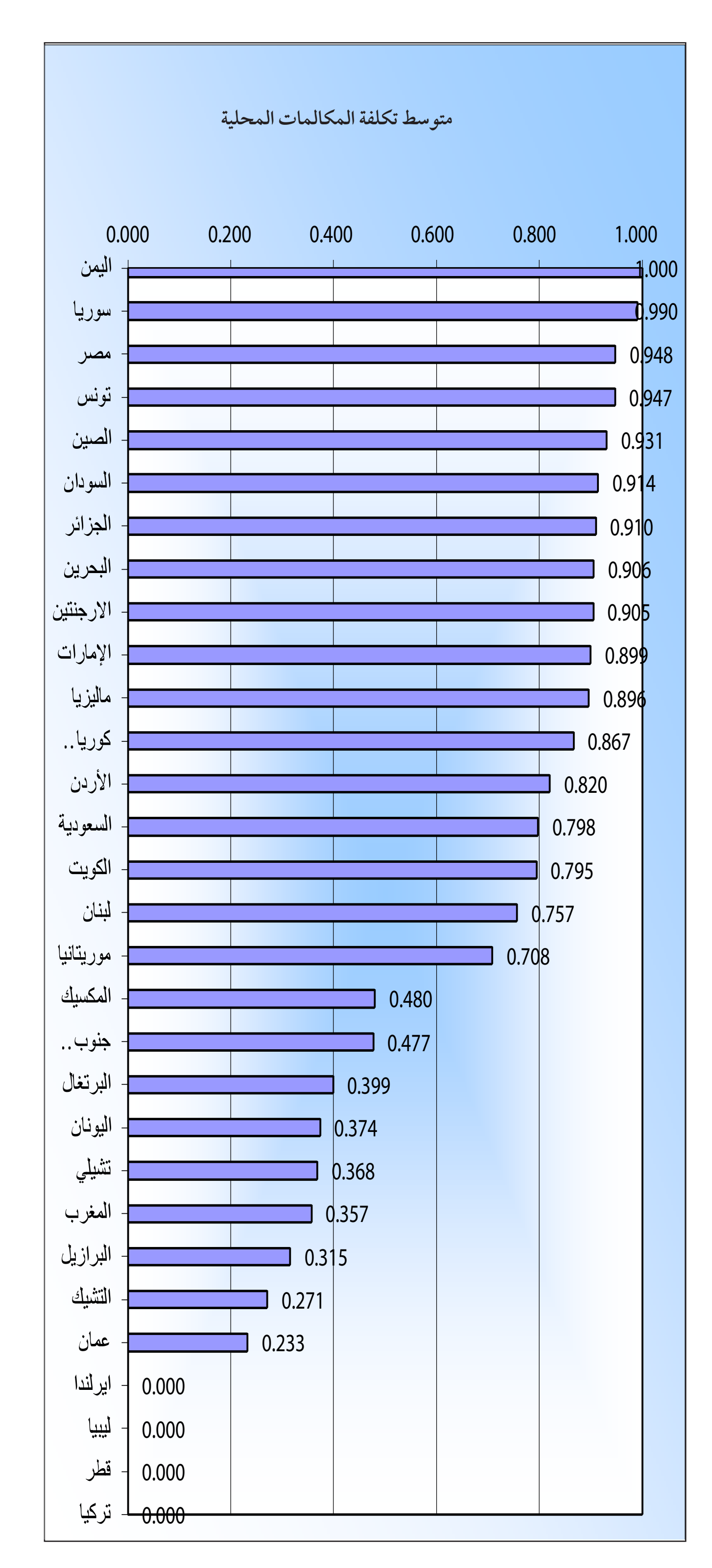

عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية
ايرلندا
التشيك
البحرين
الكويت
قطر
تركيا
السعودية
المكسيك
الأردن
الصين
عمان
الجزائر
السودان
اليمن
1.000
0.713
0.701
0.637
0.611
0.499
0.447
0.429
0.427
0.411
0.392
0.389
0.316
0.303
0.296
0.291
0.266
0.251
0.243
0.211
0.182
0.175
0.161
0.149
0.105
0.095
0.080
0.045
0.001
0.000

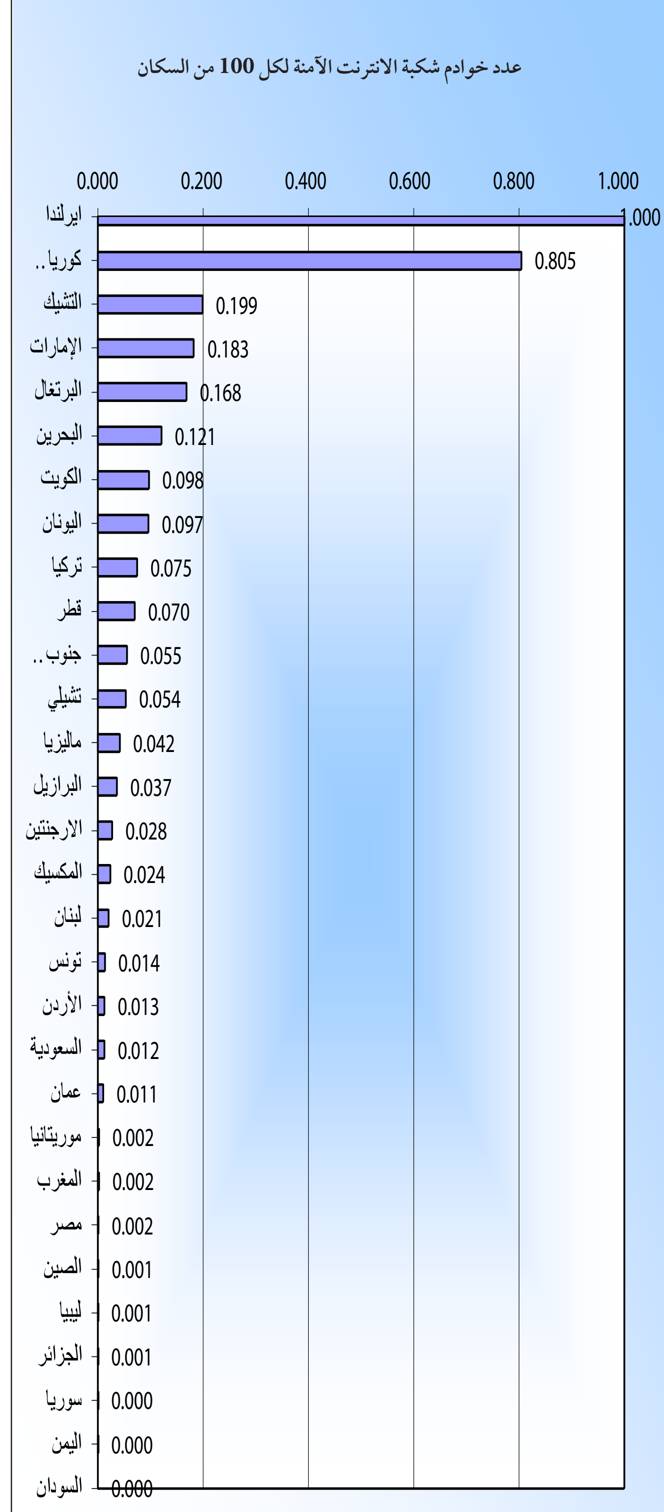

خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
اليونان
ايرلندا
كوريا الجنوبية
البرتغال
الإمارات
الصين
البحرين
التشيك
تركيا
الارجنتين
قطر
البرازيل
تشيلي
الكويت
المكسيك
لبنان
سوريا
السعودية
ماليزيا
ليبيا
مصر
تونس
الأردن
عمان
جنوب أفريقيا
الجزائر
المغرب
اليمن
موريتانيا
السودان
1.000
0.910
0.839
0.711
0.564
0.480
0.477
0.462
0.447
0.427
0.383
0.368
0.364
0.346
0.331
0.287
0.287
0.286
0.284
0.263
0.238
0.208
0.170
0.164
0.157
0.141
0.098
0.064
0.008
0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات البنية التحتية التقانية

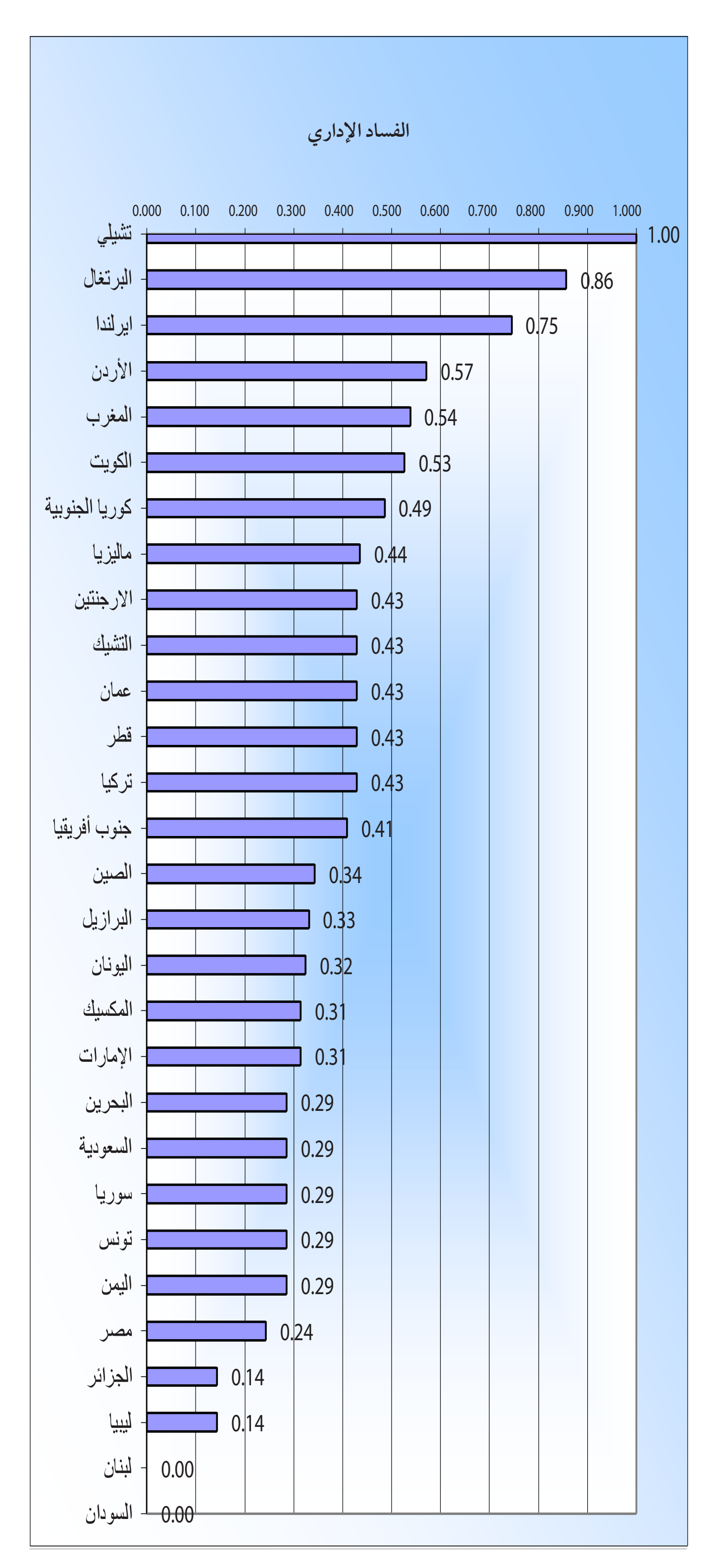


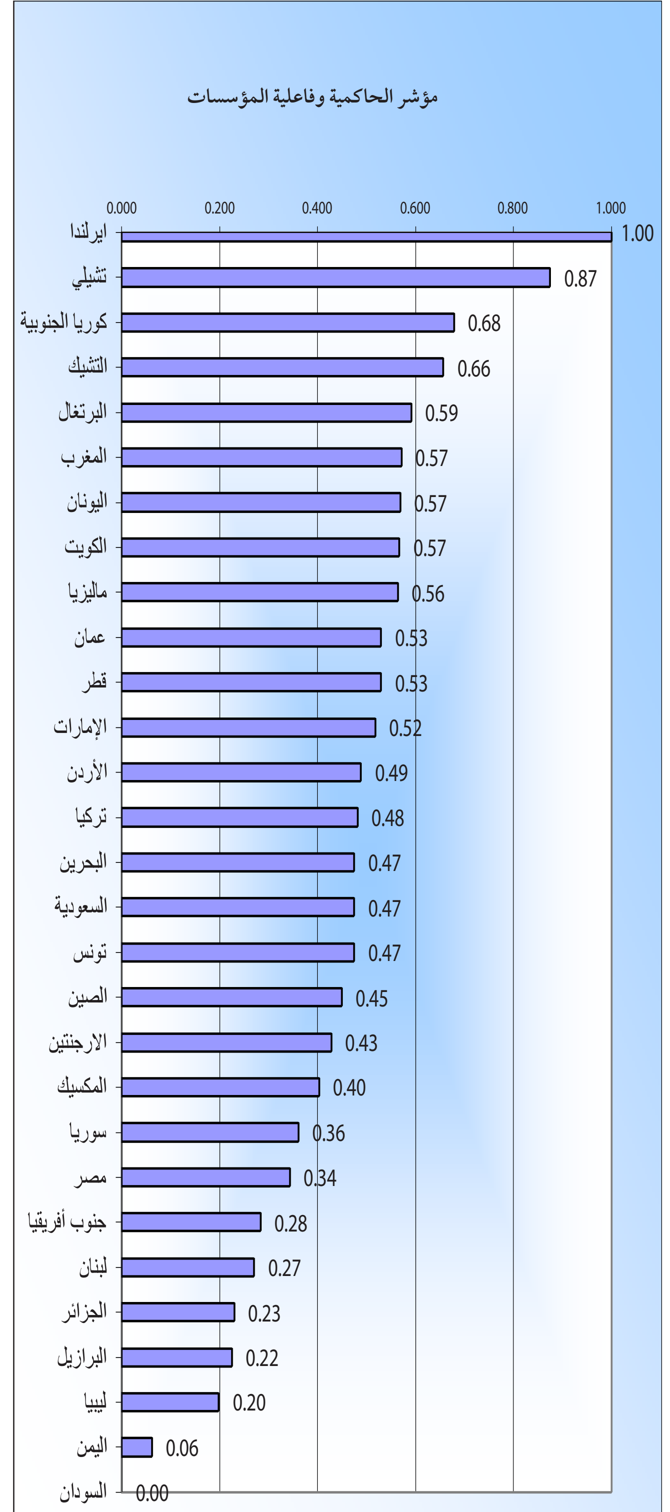


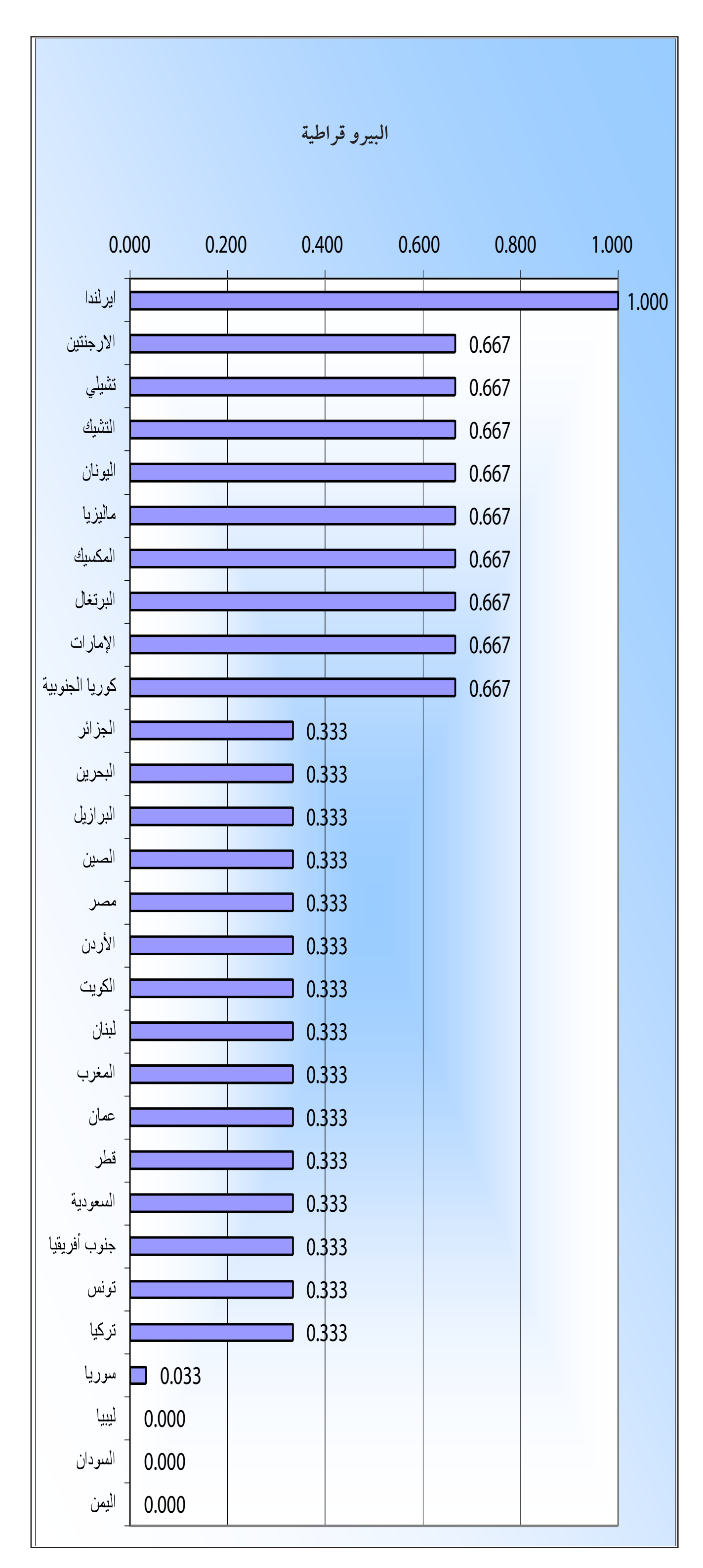

متوسط تكلفة المكالمات المحلية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
اليمن 1.000
سوريا 0.990
مصر 0.948
تونس 0.947
الصين 0.931
السودان 0.914
الجزائر 0.910
البحرين 0.906
الارجنتين 0.905
الإمارات 0.899
ماليزيا 0.896
كوريا.. 0.867
الأردن 0.820
السعودية 0.798
الكويت 0.795
لبنان 0.757
موريتانيا 0.708
المكسيك 0.480
جنوب.. 0.477
البرتغال 0.399
اليونان 0.374
تشيلي 0.368
المغرب 0.357
البرازيل 0.315
التشيك 0.271
عمان 0.233
ايرلندا 0.000
ليبيا 0.000
قطر 0.000
تركيا 0.000

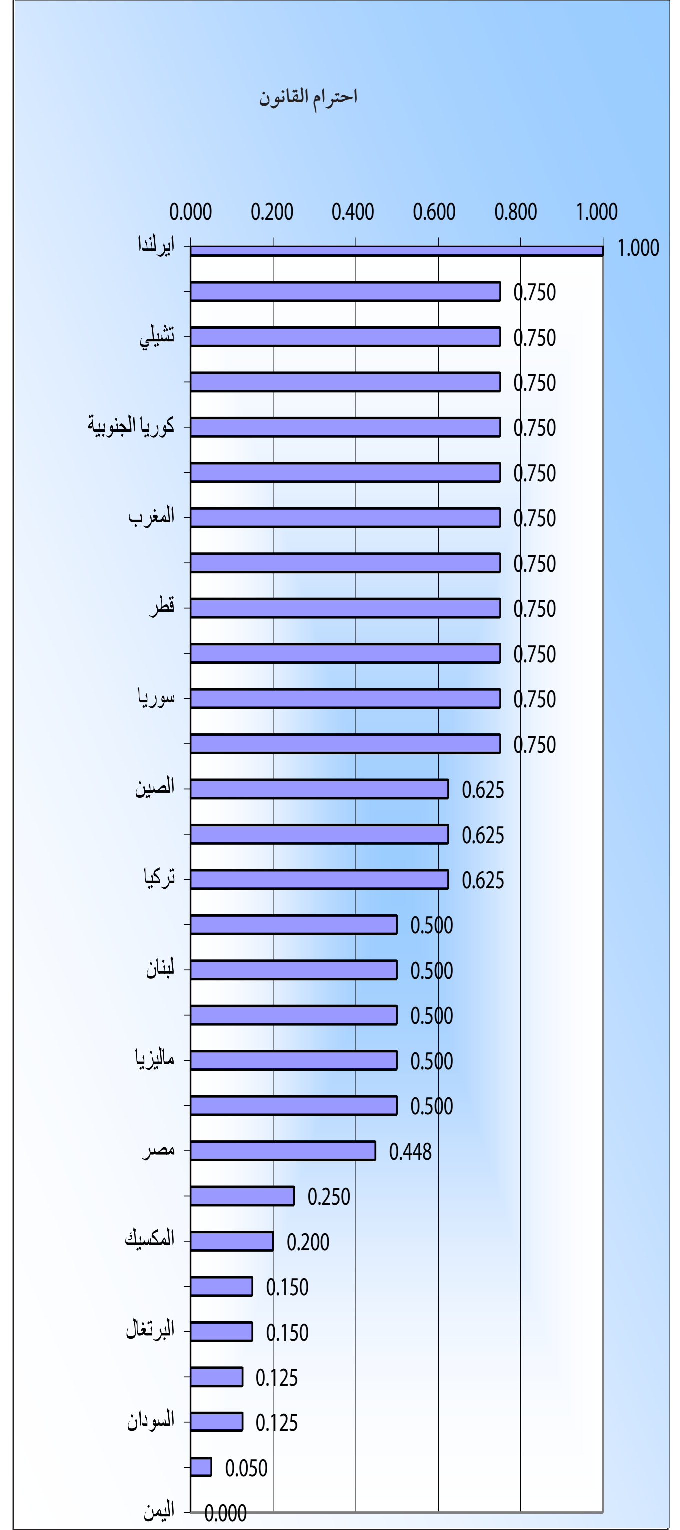

عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
كوريا.. 0.805
التشيك 0.199
الإمارات 0.183
البرتغال 0.168
البحرين 0.121
الكويت 0.098
اليونان 0.097
تركيا 0.075
قطر 0.070
جنوب.. 0.055
تشيلي 0.054
ماليزيا 0.042
البرازيل 0.037
الارجنتين 0.028
المكسيك 0.024
لبنان 0.021
تونس 0.014
الأردن 0.013
السعودية 0.012
عمان 0.011
موريتانيا 0.002
المغرب 0.002
مصر 0.002
الصين 0.001
ليبيا 0.001
الجزائر 0.001
سوريا 0.000
اليمن 0.000
السودان 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات الحاكمية وفاعلية المؤسسات

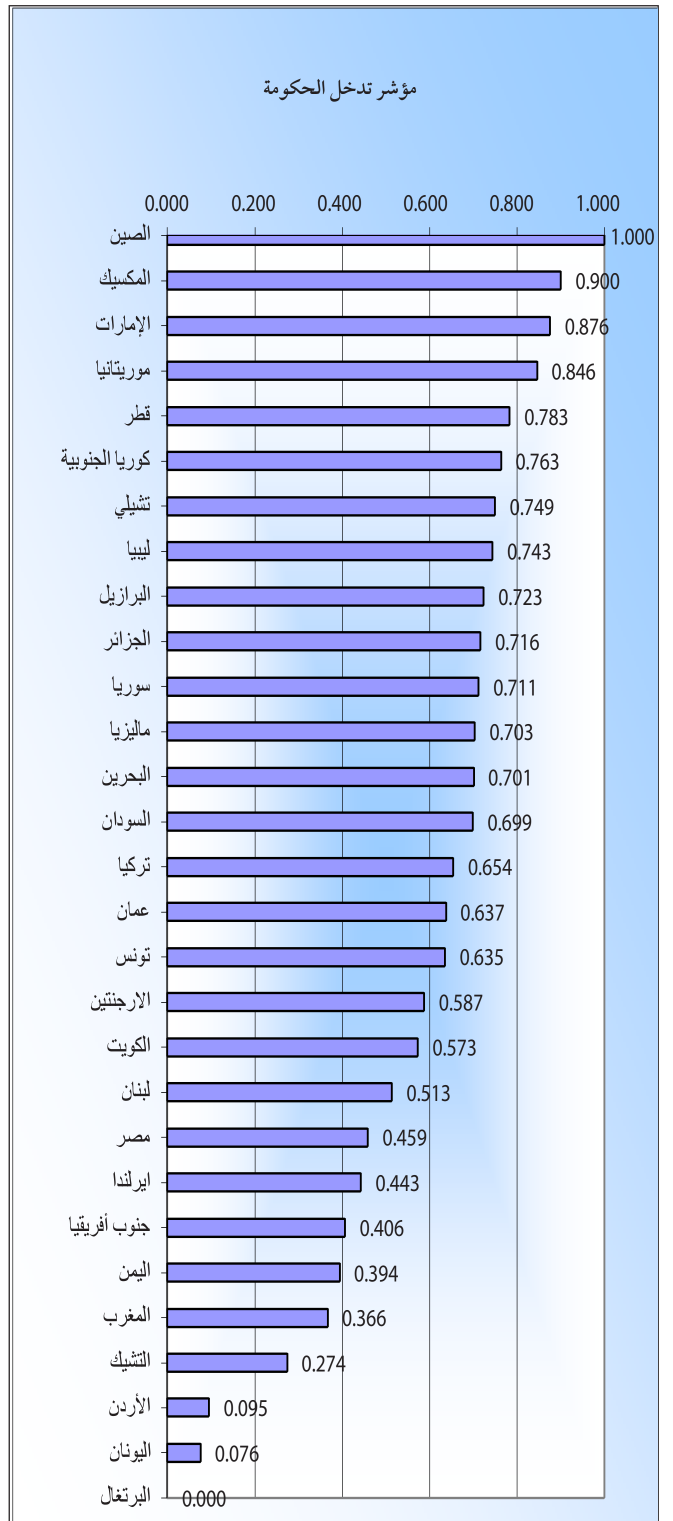


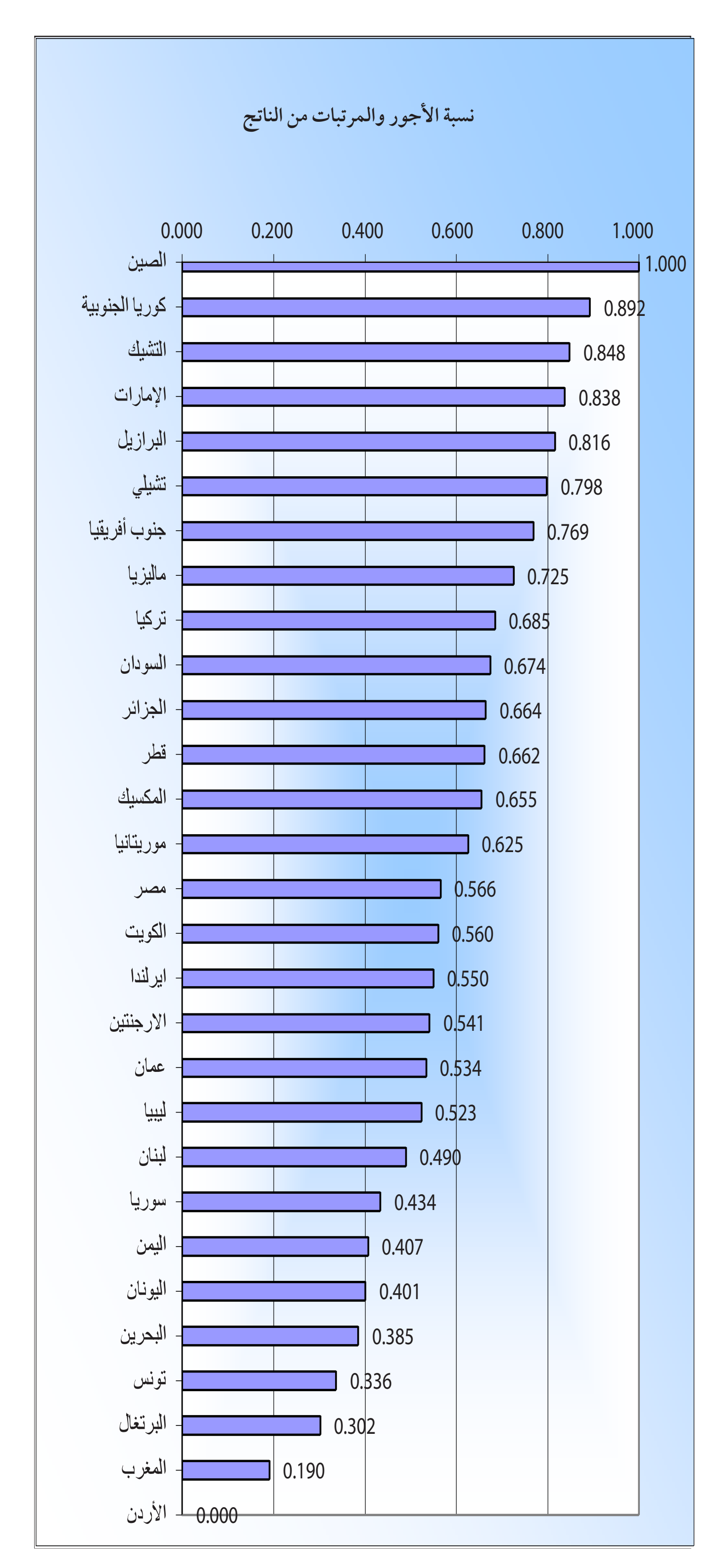


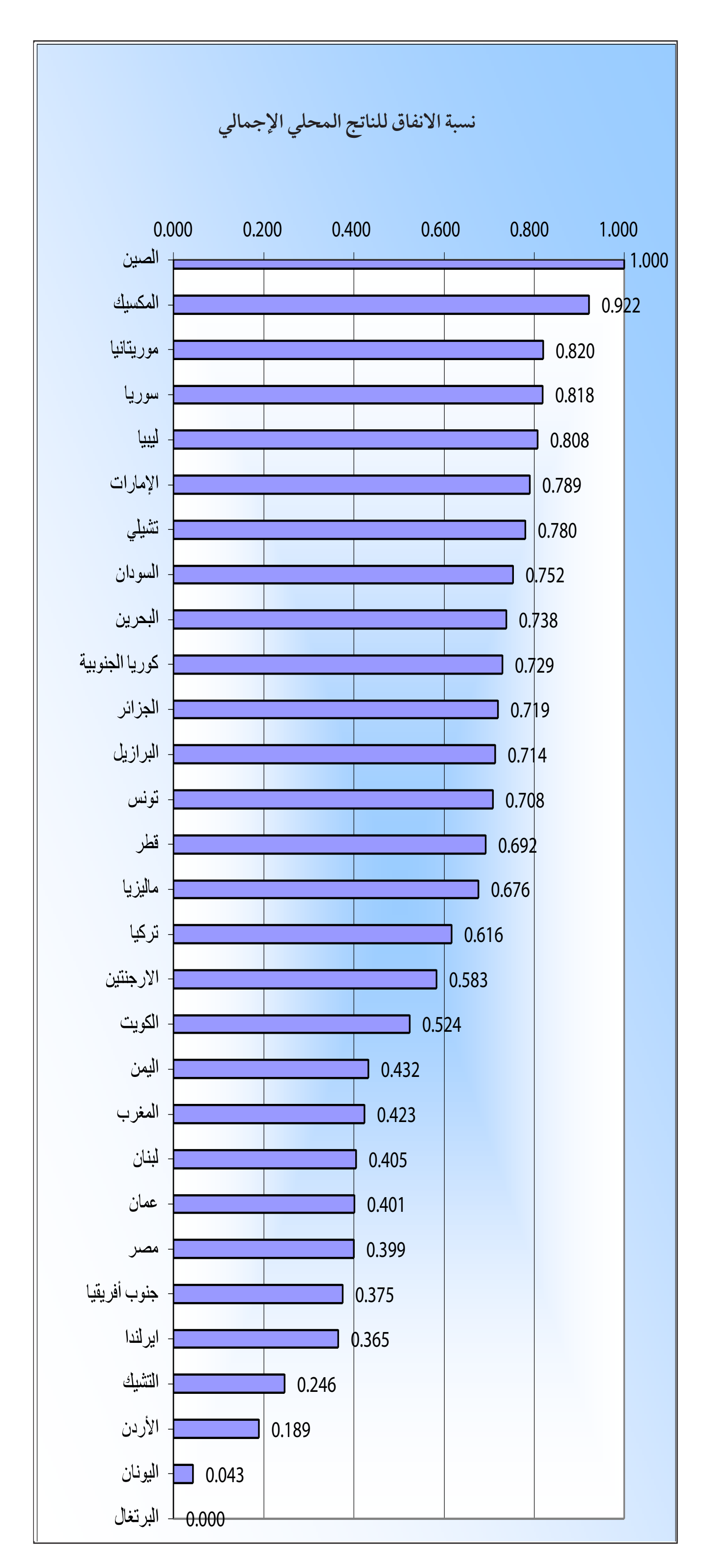

البيرو قراطية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
الارجنتين 0.667
تشيلي 0.667
التشيك 0.667
اليونان 0.667
ماليزيا 0.667
المكسيك 0.667
البرتغال 0.667
الإمارات 0.667
كوريا الجنوبية 0.667
الجزائر 0.333
البحرين 0.333
البرازيل 0.333
الصين 0.333
مصر 0.333
الأردن 0.333
الكويت 0.333
لبنان 0.333
المغرب 0.333
عمان 0.333
قطر 0.333
السعودية 0.333
جنوب أفريقيا 0.333
تونس 0.333
تركيا 0.333
سوريا 0.033
ليبيا 0.000
السودان 0.000
اليمن 0.000

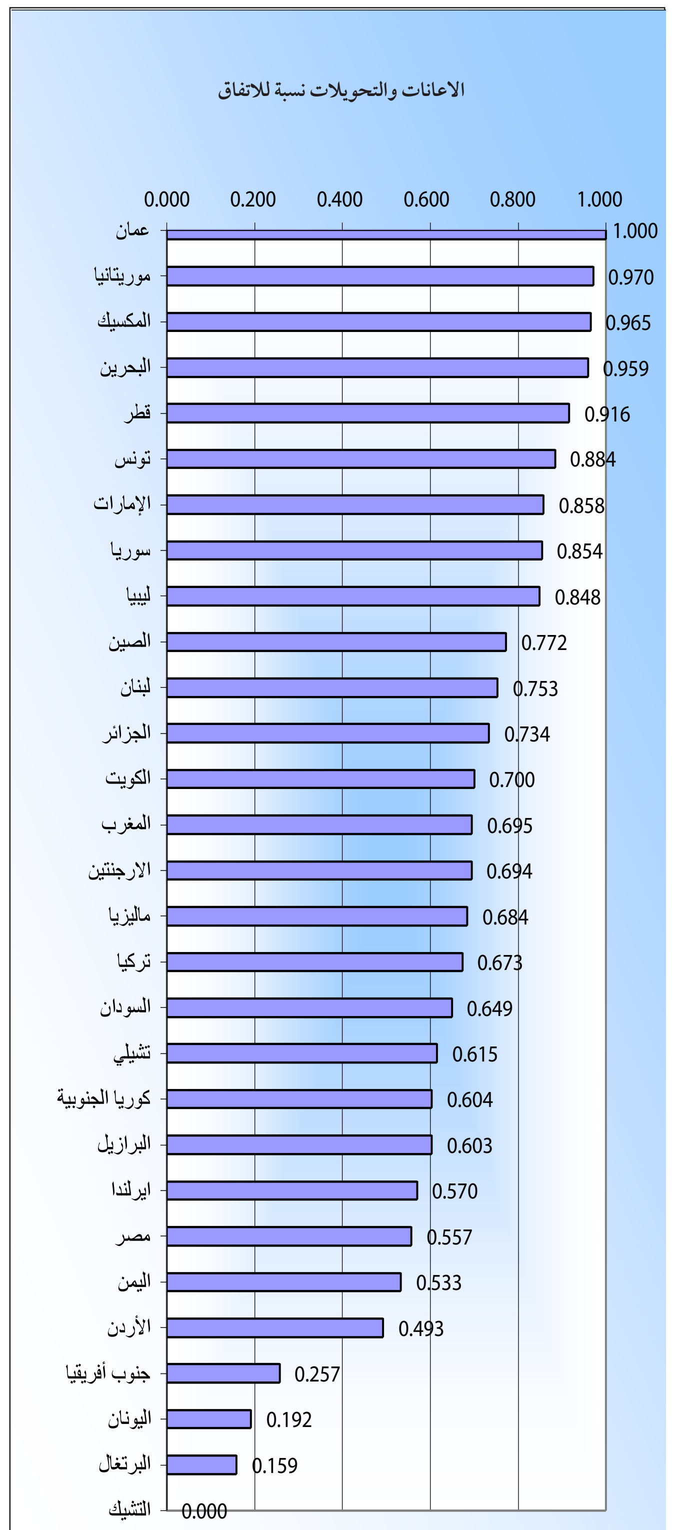

احترام القانون
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
0.750
تشيلي 0.750
0.750
كوريا الجنوبية 0.750
0.750
المغرب 0.750
0.750
قطر 0.750
0.750
سوريا 0.750
0.750
الصين 0.625
0.625
تركيا 0.625
0.500
لبنان 0.500
0.500
ماليزيا 0.500
0.500
مصر 0.448
0.250
المكسيك 0.200
0.150
البرتغال 0.150
0.125
السودان 0.125
0.050
اليمن 0.000

تقرير التنافسية العربية – مؤشرات تدخل الحكومة






نسبة الانفاق للناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الصين 1.000
المكسيك 0.922
موريتانيا 0.820
سوريا 0.818
ليبيا 0.808
الإمارات 0.789
تشيلي 0.780
السودان 0.752
البحرين 0.738
كوريا الجنوبية 0.729
الجزائر 0.719
البرازيل 0.714
تونس 0.708
قطر 0.692
ماليزيا 0.676
تركيا 0.616
الارجنتين 0.583
الكويت 0.524
اليمن 0.432
المغرب 0.423
لبنان 0.405
عمان 0.401
مصر 0.399
جنوب أفريقيا 0.375
ايرلندا 0.365
التشيك 0.246
الأردن 0.189
اليونان 0.043
البرتغال 0.000


الاعانات والتحويلات نسبة للاتفاق
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
عمان 1.000
موريتانيا 0.970
المكسيك 0.965
البحرين 0.959
قطر 0.916
تونس 0.884
الإمارات 0.858
سوريا 0.854
ليبيا 0.848
الصين 0.772
لبنان 0.753
الجزائر 0.734
الكويت 0.700
المغرب 0.695
الارجنتين 0.694
ماليزيا 0.684
تركيا 0.673
السودان 0.649
تشيلي 0.615
كوريا الجنوبية 0.604
البرازيل 0.603
ايرلندا 0.570
مصر 0.557
اليمن 0.533
الأردن 0.493
جنوب أفريقيا 0.257
اليونان 0.192
البرتغال 0.159
التشيك 0.000

الجزائر

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.63	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	A	4
0.69	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	25
0.16	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد		9
0.90	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد		10
0.37	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	A	4
0.81	معدل التضخم	L	26
0.50	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	5
0.98	استقرار أسعار الصرف		9
0.40	معدل تخفيض العملة		9
0.86	تذبذب معدل التضخم	A	4
0.15	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**L**	24
0.00	المطارات وطاقاتها-السلع	L	26
0.01	المطارات وطاقاتها-الركاب	L	25
0.05	انتاج الكهرباء	L	26
0.36	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	L	23
0.66	نسبة الطرق المعبدة		11
0.14	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	26
0.00	سكك الحديد - سلع		16
0.00	سكك الحديد ركاب		15
0.71	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**		10
0.66	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		11
0.73	الاعانات والتحويلات للانفاق العام		12
0.72	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي		11
0.45	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	23
	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي		
	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		
	السيولة -معدل دوران الأسهم		
0.07	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	L	26
0.73	ملامح الاستثمار	L	19
0.08	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	29
0.70	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	24
0.65	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي		10
0.48	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	25
0.03	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	L	23
0.24	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	20
0.73	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	22
0.38	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	22
0.76	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	22
0.64	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي		12
0.65	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	19
0.67	معدل القيد الثانوي الكلي	L	21
0.68	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	21
0.21	معدل القيد الجامعي الكلي	L	21
0.25	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	L	21

الجزائر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
29	L	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	0.25
9		نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.72
18	L	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.27
27	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.02
17	L	حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.05
24	L	معدل نمو حصة الصادرات	0.06
7	A	معدل نمو الصادرات التحويلية	0.57
18	L	الصادرات للفرد	0.04
26	L	متوسط التعرفة الجمركية	0.31
25	L	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	0.40
17	L	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.30
27	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.03
14		أسعار الفائدة-الإقراض	0.88
27	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.02
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
7	A	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.49
10		معدل الضريبة	0.65
25	L	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	0.24
26	L	الفساد الإداري	0.14
22	L	احترام القانون والنظام	0.25
11		البيروقراطية	0.33
28	L	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	0.30
27	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.01
27	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.23
9		تصفية المشروع	0.75
23	L	إنفاذ العقود	0.30
11		حماية المستثمرين	0.55
24	L	الحصول على الائتمان المصرفى	0.22
29	L	تسجيل الملكية العقارية	0.00
24	L	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	0.16
19	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.03
12		نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.63
26	L	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.08
20	L	عدد المقالات العلمية والتقانية	0.51
17	L	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	0.36
3	A	تكلفة استخدام الانترنت	0.96
26	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.14
25	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.11
19	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.39
30	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.00
27	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
7	A	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.91
	8	مجموع الاصول (نقاط القوة)	
	54	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	

البحرين

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.67	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**A**	**2**
0.50	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	8
0.48	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	A	5
0.96	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	A	2
0.40	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	A	7
0.90	معدل التضخم	A	5
0.39	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	8
1.00	استقرار أسعار الصرف	A	1
0.40	معدل تخفيض العملة		12
1.00	تذبذب معدل التضخم	A	1
0.54	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**A**	**4**
0.04	المطارات وطاقاتها–السلع		12
0.28	المطارات وطاقاتها–الركاب	A	4
0.73	انتاج الكهرباء	A	4
0.91	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	A	2
0.78	نسبة الطرق المعبدة	A	8
0.48	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	A	7
	سكك الحديد – سلع		
	سكك الحديد ركاب		
0.69	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**		**13**
0.38	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	L	25
0.96	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	A	4
0.74	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي		9
0.59	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**A**	**7**
0.42	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	26
0.52	مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	A	6
0.04	السيولة –معدل دوران الأسهم	L	24
0.47	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	A	7
0.96	ملامح الاستثمار	A	3
0.67	مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	A	6
0.67	مؤشر الجدارة الائتمانية		12
0.81	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	A	3
0.59	**5. مؤشر رأس المال البشري**		**15**
0.20	الإنفاق على الصحة – دخل الفرد	A	8
0.19	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	L	23
0.86	معدل توقع الحياة عند الولادة		9
0.81	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)		11
1.00	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	A	2
0.36	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	L	25
0.71	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية		12
0.83	معدل القيد الثانوي الكلي	A	7
0.82	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	A	7
0.30	معدل القيد الجامعي الكلي		14
0.45	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		10

البحرين

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.48	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**A**	**8**
0.78	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	6
0.85	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	2
0.07	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	22
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	24
0.11	معدل نمو حصة الصادرات	L	20
0.71	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	6
0.50	الصادرات للفرد	A	5
0.81	متوسط التعرفة الجمركية	A	6
0.57	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**A**	**8**
0.37	معدل نمو-الصناعات التحويلية		14
0.37	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		15
0.88	أسعار الفائدة-الإقراض		16
0.45	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	A	5
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.56	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	A	6
0.81	معدل الضريبة	A	3
0.46	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**15**
0.29	الفساد الإداري	L	20
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		11
0.68	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**A**	**6**
0.57	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		12
0.92	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	2
0.89	تصفية المشروع	A	5
0.35	إنفاذ العقود	L	21
0.65	حماية المستثمرين		9
0.50	الحصول على الائتمان المصرفى		14
0.85	تسجيل الملكية العقارية	A	4
0.16	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**25**
0.00	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	27
0.08	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	29
0.67	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	4
0.40	عدد المقالات العلمية والتقانية	L	21
0.68	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**A**	**3**
0.92	تكلفة استخدام الانترنت		12
0.48	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	A	7
0.45	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	A	7
0.88	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	A	2
1.00	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	A	1
0.12	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	A	6
0.91	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	8
مجموع الاصول (نقاط القوة)		**49**	
مجموع الخصوم (نقاط الضعف)		**14**	

مصر

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.39	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	L	30
0.32	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي		15
0.40	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد		9
0.89	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	A	6
0.11	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	L	25
0.03	معدل التضخم	L	29
0.10	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	L	26
1.00	استقرار أسعار الصرف		15
0.24	معدل تخفيض العملة	L	23
0.40	تذبذب معدل التضخم	L	26
0.22	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**		**16**
0.03	المطارات وطاقاتها-السلع		14
0.01	المطارات وطاقاتها-الركاب	L	26
0.08	انتاج الكهرباء	L	24
0.58	كفاءة نظام توزيع الكهرباء		15
0.76	نسبة الطرق المعبدة		10
0.24	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	21
0.00	سكك الحديد - سلع		12
0.06	سكك الحديد ركاب	A	2
0.51	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**L**	**21**
0.57	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		15
0.56	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	L	23
0.40	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	L	23
0.46	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	**21**
0.75	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	21
0.31	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		12
0.26	السيولة -معدل دوران الأسهم		13
0.27	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	L	17
0.54	ملامح الاستثمار	L	28
0.35	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي		13
0.35	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	26
0.47	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي		16
0.47	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**26**
0.02	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	L	26
0.50	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي		10
0.65	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	26
0.30	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	24
0.55	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	24
0.51	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	L	18
0.55	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	25
0.71	معدل القيد الثانوي الكلي	L	17
0.64	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	22
0.33	معدل القيد الجامعي الكلي		12
	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		

مصر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
25	**L**	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**0.29**
22	L	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.39
22	L	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.22
18	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.27
20	L	حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.03
5	A	معدل نمو حصة الصادرات	0.29
3	A	معدل نمو الصادرات التحويلية	0.77
27	L	الصادرات للفرد	0.01
25	L	متوسط التعرفة الجمركية	0.32
21	**L**	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**0.45**
9		معدل نمو–الصناعات التحويلية	0.43
12		حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.41
25	L	أسعار الفائدة–الإقراض	0.78
23	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.05
3	A	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	0.97
14		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	0.49
30	L	سعر الصرف الحقيقي–معدل التغيير	0.00
16		معدل الضريبة	0.47
22	**L**	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**0.34**
25	L	الفساد الإداري	0.24
21	L	احترام القانون والنظام	0.45
11		البيروقراطية	0.33
17	**L**	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**0.50**
3	A	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.92
20	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.54
25	L	تصفية المشروع	0.29
27	L	إنفاذ العقود	0.18
11		حماية المستثمرين	0.55
10		الحصول على الائتمان المصرفى	0.59
20	L	تسجيل الملكية العقارية	0.45
27	**L**	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**0.14**
22	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.01
28	L	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.13
6	A	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.55
		عدد المقالات العلمية والتقانية	
16		**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**0.36**
1	A	تكلفة استخدام الانترنت	1.00
21	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.24
22	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.17
26	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.13
27	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.03
24	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
3	A	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.95
	9	مجموع الاصول (نقاط القوة)	
	53	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	

الأردن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
21	**L**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.45**
29	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.10
8	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.43
13		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.70
11		الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.31
20	L	معدل التضخم	0.55
16		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.22
7	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
10		معدل تخفيض العملة	0.40
29	L	تذبذب معدل التضخم	0.31
13		**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.26**
17	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.02
14		المطارات وطاقاتها-الركاب	0.03
22	L	انتاج الكهرباء	0.11
18	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.49
1	A	نسبة الطرق المعبدة	1.00
23	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.17
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
27	**L**	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.23**
29	L	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.00
25	L	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.49
27	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.19
1	**A**	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.68**
7	A	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.82
2	A	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.86
10		السيولة - معدل دوران الأسهم	0.31
8	A	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.46
15		ملامح الاستثمار	0.83
1	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	1.00
14		مؤشر الجدارة الائتمانية	1.00
21	L	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.35
9		**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.63**
21	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.05
4	A	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.84
20	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.74
10		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.83
9		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.97
9		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.65
11		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.71
20	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.70
18	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.68
10		معدل القيد الجامعي الكلي	0.37
12		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.39

الأردن

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.35	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**		**16**
0.00	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	29
0.64	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	6
0.79	نسبة السلع المصنعة المصدرة	A	8
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	26
0.26	معدل نمو حصة الصادرات	A	8
0.53	معدل نمو الصادرات التحويلية		11
0.03	الصادرات للفرد	L	20
0.55	متوسط التعرفة الجمركية	L	22
0.54	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**		**11**
0.48	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	8
0.52	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	A	7
0.87	أسعار الفائدة-الإقراض	L	18
0.07	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	22
0.93	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	4
0.77	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	7
0.32	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	19
0.35	معدل الضريبة	L	21
0.47	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**13**
0.57	الفساد الإداري	A	4
0.50	احترام القانون والنظام		16
0.33	البيروقراطية		11
0.34	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**L**	**23**
0.18	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	21
0.54	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	20
0.49	تصفية المشروع	L	21
0.29	إنفاذ العقود	L	24
0.26	حماية المستثمرين	L	23
0.27	الحصول على الائتمان المصرفى	L	22
0.35	تسجيل الملكية العقارية	L	23
0.28	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**		**12**
0.02	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	20
0.25	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	25
1.00	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	1
0.75	عدد المقالات العلمية والتقانية		10
0.38	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**		**14**
0.90	تكلفة استخدام الانترنت		16
0.17	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	23
0.24	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	19
0.44	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان		16
0.08	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	21
0.01	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	19
0.82	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		13
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**18**	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	**39**	

الكويت

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.60	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**A**	**5**
1.00	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	1
0.38	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد		10
0.63	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	L	18
0.02	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	L	29
0.60	معدل التضخم	L	19
0.70	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	3
1.00	استقرار أسعار الصرف		9
0.38	معدل تخفيض العملة	L	19
0.68	تذبذب معدل التضخم	L	18
0.47	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**A**	**6**
0.03	المطارات وطاقاتها-السلع		15
0.09	المطارات وطاقاتها-الركاب	A	6
1.00	انتاج الكهرباء	A	1
0.58	كفاءة نظام توزيع الكهرباء		16
0.80	نسبة الطرق المعبدة	A	6
0.35	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص		14
	سكك الحديد - سلع		
	سكك الحديد ركاب		
0.59	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**L**	**19**
0.56	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		16
0.70	الاعانات والتحويلات للانفاق العام		13
0.52	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	L	18
0.51	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**		**16**
0.00	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	27
0.54	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	A	5
0.36	السيولة -معدل دوران الأسهم	A	8
0.33	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		15
0.96	ملامح الاستثمار	A	3
0.00	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	30
0.00	مؤشر الجدارة الائتمانية	A	6
1.00	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	A	1
0.56	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**18**
0.19	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد		9
0.00	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	30
0.93	معدل توقع الحياة عند الولادة	A	6
0.89	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	A	5
0.97	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)		10
0.54	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي		16
0.69	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية		13
0.77	معدل القيد الثانوي الكلي		13
0.76	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث		11
0.16	معدل القيد الجامعي الكلي	L	23
0.27	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	L	19

الكويت

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
10		**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**0.46**
2	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.97
11		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.39
25	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.03
12		حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.06
7	A	معدل نمو حصة الصادرات	0.27
15		معدل نمو الصادرات التحويلية	0.51
4	A	الصادرات للفرد	0.61
3	A	متوسط التعرفة الجمركية	0.82
5	**A**	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**0.59**
1	A	معدل نمو-الصناعات التحويلية	1.00
23	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.16
15		أسعار الفائدة-الإقراض	0.88
6	A	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.42
6	A	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	0.88
22	L	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	0.00
17	L	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.34
1	A	معدل الضريبة	1.00
8	**A**	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**0.54**
6	A	الفساد الإداري	0.53
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
11		البيروقراطية	0.33
18	**L**	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**0.48**
24	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.09
23	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.46
13		تصفية المشروع	0.67
20	L	إنفاذ العقود	0.37
5	A	حماية المستثمرين	0.85
14		الحصول على الائتمان المصرفى	0.50
19	L	تسجيل الملكية العقارية	0.45
28	**L**	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**0.12**
25	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.01
14		نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.59
30	L	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.00
		عدد المقالات العلمية والتقانية	
10		**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**0.49**
22	L	تكلفة استخدام الانترنت	0.83
14		خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.35
9		عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.43
9		عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.60
7	A	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.32
7	A	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.10
15		متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.79
	29	**مجموع الاصول (نقاط القوة)**	
	26	**مجموع الخصوم (نقاط الضعف)**	

لبنان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
25	**L**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.43**
28	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.10
7	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.44
25	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.37
8	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.38
14		معدل التضخم	0.69
27	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.00
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
12		معدل تخفيض العملة	0.40
25	L	تذبذب معدل التضخم	0.52
12		**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.27**
20	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.01
17	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.02
19	L	انتاج الكهرباء	0.13
22	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.36
5	A	نسبة الطرق المعبدة	0.84
16		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.29
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
20	**L**	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.55**
21	L	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.49
11		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.75
21	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.40
13		**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.52**
3	A	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.90
19	L	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.14
22	L	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.08
12		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.38
20	L	ملامح الاستثمار	0.71
2	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.81
28	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.81
15		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.47
12		**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.62**
14		الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.12
6	A	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.83
23	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.72
		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.79
		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (24-15)	0.97
26	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.27
6	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.73
22	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.66
19	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.68
9		معدل القيد الجامعي الكلي	0.50
8	A	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.54

لبنان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
17	**L**	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**0.35**
28	L	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.11
20	L	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.26
10		نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.75
28	L	حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.00
6	A	معدل نمو حصة الصادرات	0.27
8	A	معدل نمو الصادرات التحويلية	0.54
22	L	الصادرات للفرد	0.03
8	A	متوسط التعرفة الجمركية	0.81
28	**L**	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**0.36**
27	L	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.16
20	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.21
21	L	أسعار الفائدة-الإقراض	0.84
19	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.10
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
16		سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.37
15		معدل الضريبة	0.47
24	**L**	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**0.28**
28	L	الفساد الإداري	0.00
16		احترام القانون والنظام	0.50
11		البيروقراطية	0.33
22	**L**	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**0.38**
18	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.32
23	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.46
24	L	تصفية المشروع	0.34
22	L	إنفاذ العقود	0.32
16		حماية المستثمرين	0.43
14		الحصول على الائتمان المصرفى	0.50
24	L	تسجيل الملكية العقارية	0.32
22	**L**	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**0.20**
17	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.03
30	L	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.00
2	A	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.82
12		عدد المقالات العلمية والتقانية	0.65
18	**L**	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**0.35**
9		تكلفة استخدام الانترنت	0.93
16		خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.29
18	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.25
27	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.10
14		عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.13
17	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.02
16		متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.76
	13	**مجموع الاصول (نقاط القوة)**	
	45	**مجموع الخصوم (نقاط الضعف)**	

ليبيا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
3	**A**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.63**
2	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.89
13		معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.34
17	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.65
17	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.22
15		معدل التضخم	0.69
1	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	1.00
10		استقرار أسعار الصرف	1.00
20	L	معدل تخفيض العملة	0.32
22	L	تذبذب معدل التضخم	0.59
11		**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.29**
29	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.00
21	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.02
13		انتاج الكهرباء	0.22
14		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.68
15		نسبة الطرق المعبدة	0.54
20	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.26
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
8	**A**	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.73**
20	L	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.52
9		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.85
5	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.81
26	**L**	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.38**
24	L	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.58
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.00
		السيولة -معدل دوران الأسهم	0.00
28	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.04
16		ملامح الاستثمار	0.82
26	L	مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.10
21	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.10
5	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.77
13		**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.60**
20	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.06
28	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.05
15		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.80
16		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.76
1	A	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	1.00
27	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.20
2	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.80
5	A	معدل القيد الثانوي الكلي	0.84
4	A	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.89
5	A	معدل القيد الجامعي الكلي	0.60
6	A	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.62

ليبيا

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.49	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**A**	**7**
1.00	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	1
0.41	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		10
	نسبة السلع المصنعة المصدرة		
0.04	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	18
0.36	معدل نمو حصة الصادرات	A	2
	معدل نمو الصادرات التحويلية		
0.16	الصادرات للفرد		10
1.00	متوسط التعرفة الجمركية	A	1
0.44	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**22**
0.62	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	5
0.00	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	30
0.92	أسعار الفائدة-الإقراض		9
0.05	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	24
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.29	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	21
0.77	معدل الضريبة	A	5
0.21	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**L**	**27**
0.14	الفساد الإداري	L	26
0.50	احترام القانون والنظام		16
0.00	البيروقراطية	L	27
	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال		
	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		
	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		
	تصفية المشروع		
	إنفاذ العقود		
	حماية المستثمرين		
	الحصول على الائتمان المصرفى		
	تسجيل الملكية العقارية		
0.14	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**26**
0.00	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		
0.66	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات		11
0.29	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		14
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.13	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**30**
	تكلفة استخدام الانترنت		
0.26	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	20
0.05	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	28
0.34	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	20
0.02	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	29
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	26
	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		
مجموع الاصول (نقاط القوة)		**18**	
مجموع الخصوم (نقاط الضعف)		**31**	

موريتانيا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
26	**L**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.43**
30	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.00
24	L	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.19
26	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.37
4	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.59
22	L	معدل التضخم	0.41
9		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.38
28	L	استقرار أسعار الصرف	0.91
18	L	معدل تخفيض العملة	0.39
21	L	تذبذب معدل التضخم	0.61
29	**L**	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.04**
30	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.00
29	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.00
		انتاج الكهرباء	
		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	
19	L	نسبة الطرق المعبدة	0.22
29	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.01
		سكك الحديد - سلع	0.00
		سكك الحديد ركاب	0.00
4	**A**	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.81**
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.63
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.97
3	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.82
30	**L**	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.25**
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة -معدل دوران الأسهم	
		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	
		ملامح الاستثمار	
4	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.72
		مؤشر الجدارة الائتمانية	
13		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.50
30	**L**	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.12**
30	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.00
27	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.05
29	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.18
26	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.01
27	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.00
23	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.38
9		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.72
30	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.00
30	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.00
28	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.00
27	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.00

موريتانيا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
26	**L**	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**0.28**
27	L	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.12
7	A	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.57
29	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.00
29	L	حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.00
1	A	معدل نمو حصة الصادرات	1.00
1	A	معدل نمو الصادرات التحويلية	0.00
28	L	الصادرات للفرد	0.00
20	L	متوسط التعرفة الجمركية	0.58
30	**L**	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**0.25**
26	L	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.16
29	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.02
28	L	أسعار الفائدة-الإقراض	0.54
30	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.00
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
20	L	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.31
13		معدل الضريبة	0.50
		8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	
		الفساد الإداري	
		احترام القانون والنظام	
		البيروقراطية	
25	**L**	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**0.33**
28	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.00
5	A	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.77
28	L	تصفية المشروع	0.21
13		إنفاذ العقود	0.54
26	L	حماية المستثمرين	0.08
27	L	الحصول على الائتمان المصرفى	0.14
16		تسجيل الملكية العقارية	0.55
23	**L**	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**0.17**
		نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.00
16		نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.50
3	A	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.73
		عدد المقالات العلمية والتقانية	
28	**L**	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**0.24**
26	L	تكلفة استخدام الانترنت	0.75
29	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.01
30	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.00
24	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.20
26	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.04
22	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
17	L	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.71
	9	مجموع الاصول (نقاط القوة)	
	51	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	

المغرب

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.59	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**A**	**6**
0.29	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	18
0.35	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد		12
0.78	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد		9
0.54	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	A	5
0.97	معدل التضخم	A	3
0.27	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي		12
0.99	استقرار أسعار الصرف	L	22
0.22	معدل تخفيض العملة	L	24
0.91	تذبذب معدل التضخم	A	6
0.13	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**L**	**26**
0.01	المطارات وطاقاتها–السلع	L	22
0.01	المطارات وطاقاتها–الركاب	L	23
0.04	انتاج الكهرباء	L	27
0.27	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	L	25
0.58	نسبة الطرق المعبدة		14
0.10	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	27
0.00	سكك الحديد – سلع		10
0.01	سكك الحديد ركاب		9
0.44	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**L**	**25**
0.19	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	L	28
0.69	الاعانات والتحويلات للانفاق العام		14
0.42	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	L	20
0.47	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	**18**
0.77	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	19
0.30	مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		13
0.17	السيولة –معدل دوران الأسهم	L	17
0.36	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		13
0.78	ملامح الاستثمار	L	17
0.46	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي		9
0.46	مؤشر الجدارة الائتمانية		16
0.14	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	L	28
0.31	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**27**
0.02	الإنفاق على الصحة – دخل الفرد	L	24
0.37	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي		16
0.69	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	25
0.00	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	27
0.29	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	L	26
0.77	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	A	4
0.43	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	29
0.33	معدل القيد الثانوي الكلي	L	27
0.27	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	27
0.09	معدل القيد الجامعي الكلي	L	25
0.09	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	L	24

المغرب

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.27	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**L**	**28**
0.32	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	25
0.30	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		16
0.71	نسبة السلع المصنعة المصدرة		12
0.02	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	21
0.14	معدل نمو حصة الصادرات		16
0.51	معدل نمو الصادرات التحويلية	L	17
0.01	الصادرات للفرد	L	25
0.12	متوسط التعرفة الجمركية	L	28
0.40	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**24**
0.27	معدل نمو-الصناعات التحويلية	L	21
0.38	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		14
0.81	أسعار الفائدة-الإقراض	L	22
0.04	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	25
0.87	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		10
0.35	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	L	18
0.38	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		14
0.14	معدل الضريبة	L	28
0.54	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**A**	**6**
0.54	الفساد الإداري	A	5
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		11
0.40	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**L**	**21**
0.51	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		15
0.46	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	23
0.68	تصفية المشروع		12
0.40	إنفاذ العقود	L	19
0.00	حماية المستثمرين	L	29
0.50	الحصول على الائتمان المصرفى		14
0.24	تسجيل الملكية العقارية	L	27
0.21	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**21**
0.19	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		9
0.32	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	24
0.15	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	L	23
0.61	عدد المقالات العلمية والتقانية		15
0.29	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**26**
0.95	تكلفة استخدام الانترنت	A	5
0.10	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	27
0.29	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		16
0.30	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	23
0.04	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	25
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	23
0.36	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	L	23
مجموع الاصول (نقاط القوة)		9	
مجموع الخصوم (نقاط الضعف)		53	

عمان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
13		**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	0.54
9		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.47
4	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.49
23	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.52
3	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.59
18	L	معدل التضخم	0.60
13		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.27
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
12		معدل تخفيض العملة	0.40
24	L	تذبذب معدل التضخم	0.54
17	**L**	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	0.19
16		المطارات وطاقاتها-السلع	0.02
5	A	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.11
11		انتاج الكهرباء	0.28
26	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.23
16		نسبة الطرق المعبدة	0.36
24	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.16
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
16		**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	0.64
19	L	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.53
1	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	1.00
22	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.40
15		**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	0.51
9		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.80
18	L	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.18
18	L	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.16
21	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.18
3	A	ملامح الاستثمار	0.96
22	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.18
8	A	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.18
6	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.76
22	**L**	**5. مؤشر رأس المال البشري**	0.51
18	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.08
29	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.04
11		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.85
18	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.72
15		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.93
20	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.47
21	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.64
15		معدل القيد الثانوي الكلي	0.73
20	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.68
20	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.23
20	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.25

عمان

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.42	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**		**12**
0.79	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	4
0.38	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		12
0.08	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	21
0.02	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	22
0.31	معدل نمو حصة الصادرات	A	3
0.76	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	4
0.20	الصادرات للفرد	A	8
0.81	متوسط التعرفة الجمركية	A	7
0.59	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**A**	**6**
0.59	معدل نمو–الصناعات التحويلية	A	7
0.10	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	24
0.90	أسعار الفائدة–الإقراض		13
0.16	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		16
0.84	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		12
1.00	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	1
0.33	سعر الصرف الحقيقي–معدل التغيير	L	18
0.76	معدل الضريبة	A	6
0.50	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**10**
0.43	الفساد الإداري		9
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		11
0.59	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**		**13**
0.58	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		11
0.92	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	2
0.65	تصفية المشروع		15
0.42	إنفاذ العقود	L	18
0.43	حماية المستثمرين		16
0.27	الحصول على الائتمان المصرفى	L	22
0.88	تسجيل الملكية العقارية	A	3
0.25	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**		**14**
0.01	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	23
0.91	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	A	4
0.48	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	8
0.55	عدد المقالات العلمية والتقانية	L	18
0.29	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**24**
0.89	تكلفة استخدام الانترنت	L	17
0.16	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	24
0.16	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	23
0.47	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان		14
0.12	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان		16
0.01	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	21
0.23	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	L	26
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	22	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	35	

قطر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
24	**L**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.44**
6	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.58
6	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.45
30	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.00
2	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.78
25	L	معدل التضخم	0.20
4	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.51
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
12		معدل تخفيض العملة	0.40
30	L	تذبذب معدل التضخم	0.00
3	**A**	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.60**
9		المطارات وطاقاتها-السلع	0.09
2	A	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.62
3	A	انتاج الكهرباء	0.85
8	A	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.72
3	A	نسبة الطرق المعبدة	0.90
11		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.38
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
5	**A**	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.76**
12		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.66
5	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.92
14		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.69
24	**L**	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.44**
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
3	A	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.61
15		السيولة -معدل دوران الأسهم	0.19
20	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.21
14		ملامح الاستثمار	0.83
20	L	مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.21
13		مؤشر الجدارة الائتمانية	0.21
27	L	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.22
6	**A**	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.65**
3	A	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.57
21	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.23
10		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.86
7	A	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.87
8	A	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.98
22	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.39
1	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	1.00
8	A	معدل القيد الثانوي الكلي	0.82
2	A	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.99
24	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.09
16		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.32

قطر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
9		**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**0.46**
5	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.78
13		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.38
23	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.07
19	L	حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.03
9		معدل نمو حصة الصادرات	0.23
14		معدل نمو الصادرات التحويلية	0.51
2	A	الصادرات للفرد	0.84
5	A	متوسط التعرفة الجمركية	0.82
10		**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**0.55**
3	A	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.75
25	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.09
12		أسعار الفائدة-الإقراض	0.90
3	A	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.57
14		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	0.80
2	A	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	0.98
28	L	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.09
27	L	معدل الضريبة	0.22
10		**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**0.50**
9		الفساد الإداري	0.43
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
11		البيروقراطية	0.33
19	**L**	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**0.48**
16		تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.44
26	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.31
6	A	تصفية المشروع	0.85
16		إنفاذ العقود	0.47
16		حماية المستثمرين	0.43
24	L	الحصول على الائتمان المصرفى	0.22
12		تسجيل الملكية العقارية	0.66
16		**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**0.24**
28	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.00
3	A	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.91
12		صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.32
17	L	عدد المقالات العلمية والتقانية	0.58
22	**L**	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**0.34**
		تكلفة استخدام الانترنت	
11		خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.38
11		عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.39
7	A	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.63
11		عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.21
10		عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.07
		متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	
	30	مجموع الاصول (نقاط القوة)	
	22	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	

السعودية

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.58	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**		**9**
0.71	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	3
0.09	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	L	27
0.79	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	A	8
0.11	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	L	26
0.72	معدل التضخم		13
0.78	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	2
1.00	استقرار أسعار الصرف	A	8
0.40	معدل تخفيض العملة		11
0.61	تذبذب معدل التضخم	L	20
0.22	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**		**15**
0.12	المطارات وطاقاتها-السلع	A	6
0.06	المطارات وطاقاتها-الركاب		11
0.42	انتاج الكهرباء	A	7
0.71	كفاءة نظام توزيع الكهرباء		9
0.14	نسبة الطرق المعبدة	L	21
0.29	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	18
	سكك الحديد - سلع		
	سكك الحديد ركاب		
	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد		
	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		
	الاعانات والتحويلات للانفاق العام		
	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي		
0.63	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**A**	**3**
0.71	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	23
0.47	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	A	8
0.94	السيولة -معدل دوران الأسهم	A	2
0.28	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		16
0.92	ملامح الاستثمار		9
0.17	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	23
0.17	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	20
0.82	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	A	2
0.57	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**17**
0.12	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد		15
0.15	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	25
0.75	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	19
0.69	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	19
0.92	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)		16
0.93	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	A	2
0.52	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	26
0.78	معدل القيد الثانوي الكلي		11
0.69	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	17
0.29	معدل القيد الجامعي الكلي		16
0.36	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		14

السعودية

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.39	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**		**13**
0.81	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	3
0.42	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		9
0.08	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	20
0.19	حصة الصادرات من التجارة العالمية	A	4
0.00	معدل نمو حصة الصادرات	L	29
0.54	معدل نمو الصادرات التحويلية		9
0.21	الصادرات للفرد	A	7
0.83	متوسط التعرفة الجمركية	A	2
0.58	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**A**	**7**
0.43	معدل نمو-الصناعات التحويلية		10
0.16	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	22
0.95	أسعار الفائدة-الإقراض	A	4
0.19	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		12
0.87	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	7
0.84	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	6
0.41	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		13
0.82	معدل الضريبة	A	2
0.46	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**15**
0.29	الفساد الإداري	L	20
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		11
0.77	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**A**	**2**
0.98	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	2
0.92	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	2
0.69	تصفية المشروع		11
0.21	إنفاذ العقود	L	26
0.92	حماية المستثمرين	A	4
0.70	الحصول على الائتمان المصرفى	A	6
1.00	تسجيل الملكية العقارية	A	1
0.24	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**		**15**
0.01	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	21
0.79	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	A	7
0.44	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		9
0.59	عدد المقالات العلمية والتقانية		16
0.49	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**		**9**
0.86	تكلفة استخدام الانترنت	L	21
0.29	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	18
0.30	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		15
0.62	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	A	8
0.56	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	A	4
0.01	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	20
0.80	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		14
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**30**	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	**23**	

السودان

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.44	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**L**	**23**
0.17	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	25
0.53	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	A	3
0.66	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد		15
0.29	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي		13
0.09	معدل التضخم	L	28
0.18	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	L	20
1.00	استقرار أسعار الصرف	L	17
0.31	معدل تخفيض العملة	L	21
0.69	تذبذب معدل التضخم	L	17
0.06	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**L**	**28**
0.01	المطارات وطاقاتها-السلع	L	24
0.00	المطارات وطاقاتها-الركاب	L	30
0.00	انتاج الكهرباء	L	29
0.19	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	L	27
0.30	نسبة الطرق المعبدة	L	18
0.00	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	30
0.00	سكك الحديد - سلع	L	19
0.00	سكك الحديد ركاب	L	20
0.69	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**		**14**
0.67	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		10
0.65	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	L	18
0.75	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	A	8
0.37	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	**27**
0.78	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي		13
0.00	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		
0.00	السيولة -معدل دوران الأسهم		
0.06	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	L	27
0.63	ملامح الاستثمار	L	24
0.24	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	18
0.24	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	29
0.78	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	A	4
0.18	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**29**
0.00	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	L	29
0.19	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	24
0.22	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	28
0.31	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	23
0.55	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	23
0.00	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	L	30
0.45	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	28
0.11	معدل القيد الثانوي الكلي	L	29
0.10	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	28
0.03	معدل القيد الجامعي الكلي	L	27
0.04	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	L	25

السودان

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.17	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**L**	**30**
0.36	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	23
0.10	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	L	28
0.00	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	28
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	27
0.30	معدل نمو حصة الصادرات	A	4
0.31	معدل نمو الصادرات التحويلية	L	28
0.00	الصادرات للفرد	L	29
0.25	متوسط التعرفة الجمركية	L	27
0.45	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**19**
0.42	معدل نمو-الصناعات التحويلية		11
0.06	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	26
	أسعار الفائدة-الإقراض		
0.00	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	28
0.99	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	2
0.91	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	4
0.00	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	29
0.78	معدل الضريبة	A	4
0.04	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**L**	**29**
0.00	الفساد الإداري	L	28
0.13	احترام القانون والنظام	L	26
0.00	البيروقراطية	L	27
0.29	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**L**	**29**
0.22	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	19
0.62	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		14
0.00	تصفية المشروع	L	29
0.18	إنفاذ العقود	L	28
0.04	حماية المستثمرين	L	27
0.22	الحصول على الائتمان المصرفى	L	24
0.77	تسجيل الملكية العقارية	A	7
0.23	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**17**
0.01	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	24
1.00	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	A	1
0.43	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		10
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.29	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**25**
0.90	تكلفة استخدام الانترنت		14
0.00	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	30
0.08	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	27
0.02	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	29
0.12	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان		15
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	30
0.91	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	6
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**10**	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	**63**	

سوريا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
22	**L**	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**0.44**
14		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.33
21	L	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.20
1	A	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	1.00
21	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.15
23	L	معدل التضخم	0.31
24	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.16
6	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
12		معدل تخفيض العملة	0.40
27	L	تذبذب معدل التضخم	0.39
27	**L**	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**0.07**
28	L	المطارات وطاقاتها–السلع	0.00
27	L	المطارات وطاقاتها–الركاب	0.01
23	L	انتاج الكهرباء	0.10
28	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.04
22	L	نسبة الطرق المعبدة	0.14
17	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.29
14		سكك الحديد – سلع	0.00
16		سكك الحديد ركاب	0.00
11		**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**0.70**
22	L	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.43
8	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.85
4	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.82
29	**L**	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**0.33**
16		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.78
		مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.00
		السيولة –معدل دوران الأسهم	0.00
24	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.08
29	L	ملامح الاستثمار	0.44
16		مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.25
27	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.25
20	L	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.41
21	**L**	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**0.53**
27	L	الإنفاق على الصحة – دخل الفرد	0.01
22	L	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	0.21
17	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.80
20	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.64
21	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	0.83
8	A	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.67
24	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.58
25	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.53
26	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.50
		معدل القيد الجامعي الكلي	
		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	

سوريا

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.33	**6. مؤشر ديناميكية الاسtواق والمنتجات والتخصص**	**L**	**19**
0.46	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	17
0.28	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	L	17
0.31	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	17
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	25
0.21	معدل نمو حصة الصادرات		11
1.00	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	1
0.01	الصادرات للفرد	L	26
	متوسط التعرفة الجمركية		
0.42	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**23**
0.64	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	4
0.22	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	19
0.85	أسعار الفائدة-الإقراض	L	20
0.03	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	26
0.66	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	L	20
0.40	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		16
0.16	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	25
0.41	معدل الضريبة	L	20
0.36	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**L**	**21**
0.29	الفساد الإداري	L	20
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.03	البيروقراطية	L	26
0.32	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**L**	**27**
0.12	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	23
0.77	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	5
0.52	تصفية المشروع	L	20
0.00	إنفاذ العقود	L	29
0.29	حماية المستثمرين	L	22
0.00	الحصول على الائتمان المصرفى	L	29
0.50	تسجيل الملكية العقارية	L	18
0.06	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**29**
0.03	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	18
0.14	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	27
0.21	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	L	17
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.34	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**21**
0.80	تكلفة استخدام الانترنت	L	24
0.29	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	17
0.15	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	24
0.08	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	28
0.08	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	22
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	28
0.99	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	2
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**10**	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	**62**	

تونس

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.58	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**A**	**8**
0.27	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	20
0.37	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد		11
0.90	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	A	5
0.28	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي		14
0.80	معدل التضخم		11
0.20	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	L	19
1.00	استقرار أسعار الصرف		14
0.49	معدل تخفيض العملة	A	7
0.93	تذبذب معدل التضخم	A	5
0.18	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**L**	**21**
0.00	المطارات وطاقاتها-السلع	L	27
0.02	المطارات وطاقاتها-الركاب	L	19
0.07	انتاج الكهرباء	L	25
0.52	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	L	17
0.62	نسبة الطرق المعبدة		13
0.21	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	22
0.00	سكك الحديد - سلع		15
0.00	سكك الحديد ركاب		13
0.64	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**L**	**17**
0.34	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	L	26
0.88	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	A	6
0.71	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي		13
0.47	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	**19**
0.78	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي		14
0.06	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	L	24
0.09	السيولة -معدل دوران الأسهم	L	21
0.35	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		14
0.70	ملامح الاستثمار	L	21
0.70	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	A	5
0.70	مؤشر الجدارة الائتمانية		15
0.26	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	L	25
0.60	**5. مؤشر رأس المال البشري**		**14**
0.04	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	L	22
0.49	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي		12
0.80	معدل توقع الحياة عند الولادة		16
0.51	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	21
0.89	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	19
1.00	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	A	1
0.73	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	A	5
0.72	معدل القيد الثانوي الكلي		16
0.72	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث		15
0.31	معدل القيد الجامعي الكلي		13
0.37	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		13

تونس

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.30	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**L**	**23**
0.41	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	20
0.49	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	8
0.79	نسبة السلع المصنعة المصدرة		9
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	23
0.17	معدل نمو حصة الصادرات		14
0.51	معدل نمو الصادرات التحويلية		13
0.04	الصادرات للفرد	L	17
0.00	متوسط التعرفة الجمركية	L	29
0.45	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**20**
0.34	معدل نمو-الصناعات التحويلية		16
0.44	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		10
0.95	أسعار الفائدة-الإقراض	A	5
0.08	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	21
0.76	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	L	17
0.23	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	L	20
0.56	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	A	5
0.26	معدل الضريبة	L	25
0.46	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**15**
0.29	الفساد الإداري	L	20
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		11
0.66	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**	**A**	**8**
0.73	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	5
0.77	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	5
0.84	تصفية المشروع	A	7
0.58	إنفاذ العقود		10
0.55	حماية المستثمرين		11
0.50	الحصول على الائتمان المصرفى		14
0.63	تسجيل الملكية العقارية		13
0.32	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**A**	**8**
0.11	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		14
0.36	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	22
0.37	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		11
0.91	عدد المقالات العلمية والتقانية	A	6
0.41	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**		**12**
0.98	تكلفة استخدام الانترنت	A	2
0.21	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	22
0.21	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	20
0.41	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	18
0.09	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	20
0.01	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	18
0.95	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	4
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**20**	
	مجموع الخطوم (نقاط الضعف)	**35**	

الإمارات

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.46	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**L**	**17**
0.55	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	7
0.23	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	L	20
0.59	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	L	20
0.11	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	L	27
0.11	معدل التضخم	L	27
0.47	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	6
1.00	استقرار أسعار الصرف	A	1
0.40	معدل تخفيض العملة		12
0.72	تذبذب معدل التضخم		16
0.65	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**A**	**1**
0.39	المطارات وطاقاتها-السلع	A	3
0.31	المطارات وطاقاتها-الركاب	A	3
0.89	انتاج الكهرباء	A	2
0.75	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	A	6
1.00	نسبة الطرق المعبدة	A	1
0.56	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	A	5
	سكك الحديد - سلع		
	سكك الحديد ركاب		
0.83	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**A**	**3**
0.84	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	A	4
0.86	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	A	7
0.79	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	A	6
0.55	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**		**10**
0.00	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	27
0.41	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		9
0.39	السيولة -معدل دوران الأسهم	A	6
0.39	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		11
0.96	ملامح الاستثمار	A	3
0.25	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	17
0.25	مؤشر الجدارة الائتمانية	A	4
0.58	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي		11
0.53	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**20**
0.26	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	A	6
0.06	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	26
0.92	معدل توقع الحياة عند الولادة	A	7
0.80	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)		12
0.85	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	20
0.08	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	L	29
0.68	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية		16
0.74	معدل القيد الثانوي الكلي		14
0.72	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث		13
0.30	معدل القيد الجامعي الكلي		15
0.44	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		11

الإمارات

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.54	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**A**	**2**
0.76	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	7
0.78	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	3
0.03	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	24
0.13	حصة الصادرات من التجارة العالمية	A	8
0.19	معدل نمو حصة الصادرات		12
0.82	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	2
0.79	الصادرات للفرد	A	3
0.82	متوسط التعرفة الجمركية	A	4
0.53	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**		**13**
0.59	معدل نمو–الصناعات التحويلية	A	6
0.28	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	18
0.99	أسعار الفائدة–الإقراض	A	2
0.56	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	A	4
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.17	سعر الصرف الحقيقي–معدل التغيير	L	24
0.58	معدل الضريبة		11
0.49	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**		**12**
0.31	الفساد الإداري	L	18
0.50	احترام القانون والنظام		16
0.67	البيروقراطية	A	2
0.58	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**		**14**
0.75	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	4
1.00	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	1
0.23	تصفية المشروع	L	27
0.25	إنفاذ العقود	L	25
0.26	حماية المستثمرين	L	23
0.59	الحصول على الائتمان المصرفى		10
0.97	تسجيل الملكية العقارية	A	2
0.21	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**20**
0.04	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		15
0.40	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	18
0.64	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	5
0.51	عدد المقالات العلمية والتقانية	L	19
0.66	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**A**	**4**
0.94	تكلفة استخدام الانترنت	A	8
0.56	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	A	5
0.64	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	A	4
1.00	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	A	1
0.41	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	A	5
0.18	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	A	4
0.90	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		10
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	**41**	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	**21**	

اليمن

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.41	**1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي**	**L**	**29**
0.25	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	21
0.12	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	L	26
0.95	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	A	3
0.33	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي		10
0.00	معدل التضخم	L	30
0.18	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	L	22
0.98	استقرار أسعار الصرف	L	27
0.51	معدل تخفيض العملة	A	6
0.32	تذبذب معدل التضخم	L	28
0.01	**2. مؤشر البنية التحتية الأساسية**	**L**	**30**
0.01	المطارات وطاقاتها-السلع	L	23
0.00	المطارات وطاقاتها-الركاب	L	28
0.01	انتاج الكهرباء	L	28
0.00	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	L	29
0.00	نسبة الطرق المعبدة	L	24
0.06	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	L	28
	سكك الحديد - سلع		
	سكك الحديد ركاب		
0.46	**3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد**	**L**	**24**
0.41	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	L	23
0.53	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	L	24
0.43	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	L	19
0.37	**4. مؤشر جاذبية الاستثمار**	**L**	**28**
0.77	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	18
0.00	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي		
0.00	السيولة -معدل دوران الأسهم		
0.04	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	L	29
0.67	ملامح الاستثمار	L	22
0.10	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	28
0.10	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	25
0.69	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي		9
0.21	**5. مؤشر رأس المال البشري**	**L**	**28**
0.01	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	L	28
0.25	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	19
0.38	معدل توقع الحياة عند الولادة	L	27
0.11	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	L	25
0.48	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	L	25
0.69	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	A	7
0.00	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	30
0.25	معدل القيد الثانوي الكلي	L	28
0.08	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	L	29
0.07	معدل القيد الجامعي الكلي	L	26
0.04	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	L	26

اليمن

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.50	**6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص**	**A**	**6**
	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي		
	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		
0.02	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	26
	حصة الصادرات من التجارة العالمية		
	معدل نمو حصة الصادرات		
0.75	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	5
	الصادرات للفرد		
0.74	متوسط التعرفة الجمركية		14
0.45	**7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة**	**L**	**18**
0.28	معدل نمو-الصناعات التحويلية	L	20
0.03	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	28
0.66	أسعار الفائدة-الإقراض	L	27
0.00	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	29
1.00	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	1
0.86	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	5
0.11	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	26
0.69	معدل الضريبة		9
0.10	**8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات**	**L**	**28**
0.29	الفساد الإداري	L	20
0.00	احترام القانون والنظام	L	29
0.00	البيروقراطية	L	27
0.52	**9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال**		**16**
0.68	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	6
0.62	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		14
0.53	تصفية المشروع	L	19
0.83	إنفاذ العقود	A	5
0.18	حماية المستثمرين	L	25
0.14	الحصول على الائتمان المصرفى	L	27
0.69	تسجيل الملكية العقارية		10
0.05	**10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة**	**L**	**30**
0.01	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	26
0.20	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	26
0.21	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		16
0.00	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.15	**11. مؤشر البنية التحتية التقانية**	**L**	**29**
0.00	تكلفة استخدام الانترنت	L	27
0.06	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	28
0.00	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	29
0.00	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	30
0.02	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	28
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	29
1.00	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	1
	مجموع الاصول (نقاط القوة)	10	
	مجموع الخصوم (نقاط الضعف)	59	